

we
care*



çözüm rehberi **weber**

- Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları • Dış Cephe Boya ve Kaplamaları
- Mantolama Çözümleri • Su Yalıtım Sistemleri • Teknik Çözümler
- Zemin Sistemleri • İç Cephe Boyaları



SAINT-GOBAIN



1665 yılında Fransa'da kurulan Saint-Gobain bugün dünyanın en inovatif ilk 100 şirketinden biri olarak; 68 ülkede, 180.000 üzerinde çalışanı, 1.000'e yakın üretim tesisi ile hizmet veriyor. Sürdürülebilir yaşam alanları hedefi, enerji tasarrufu ve çevreyi koruma motivasyonu ile çalışan **Saint-Gobain**, yüksek performansta yenilikçi ürünleriyle çözümler tasarlıyor, üretiyor ve dağıtıyor.

- Yapı Malzemeleri (Endüstriyel Harçlar, Alçı, İzolasyon, Boru, Dış Cephe Ürünleri)
- Yenilikçi Malzemeler (Düz Cam, Yüksek Performans Ürünleri, Aşındırıcılar, Plastik, Cam Elyaf)
- Yapı Malzemeleri Dağıtımı

Saint-Gobain Grubu bünyesinde 1927 yılından beri faaliyet gösteren **Weber**, bugün 64 ülkede 10.000 çalışanı ve 200'e yakın üretim tesisi ile hizmet veriyor. **Weber**, köklü yerel bilgi birikimini uluslararası AR-GE deneyimi ile birleştiriyor. Dünya genelinde dış cephe ve ısı yalıtımı, seramik ve doğal taşlar, teknik harçlar, zeminler, örme duvarlar ve iç cephe için yüksek standartlarda çözümler sunuyor.

Yeni projelerde ve onarımlarda farklı kullanıcı ihtiyaçlarına yönelik yenilikçi çözümler sunan **Weber**, Türkiye'de 1998 yılından beri faaliyet gösteriyor. Seramik yapıştırıcıları ve derz dolguları, dış cephe ve ısı yalıtımı, su yalıtımı ve teknik harçlar, zemin uygulamaları ve iç cephe boyaları ile geniş bir ürün portföyüne sahip olan **Weber**'in Türkiye'de 6 fabrikası, 8 bölge müdürlüğü ve yaygın bir bayi ağı bulunuyor.

Weber, yeni ve rekabetçi çözümler hedefleyen yapısını bir ilke olarak benimsiyor. Müşteri memnuniyetini önde tutan bu politikayı, ISO 9001:2008 belgesi ile tescillemiştir. Çünkü müşterileri için "kaliteli ürün ve üstün hizmet anlayışı" nın izindedir.

İnsana ve yaşadığı çevreye verdiği önemi göstermek için ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi ile OHSAS 18001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi'ni tesislerinde yapılandıran **Weber**, mevcut ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi'ne entegre etmiştir.

Endüstriyel harç üretiminde dünya lideri Weber



64 ülke



200'e yakın
üretim tesisi

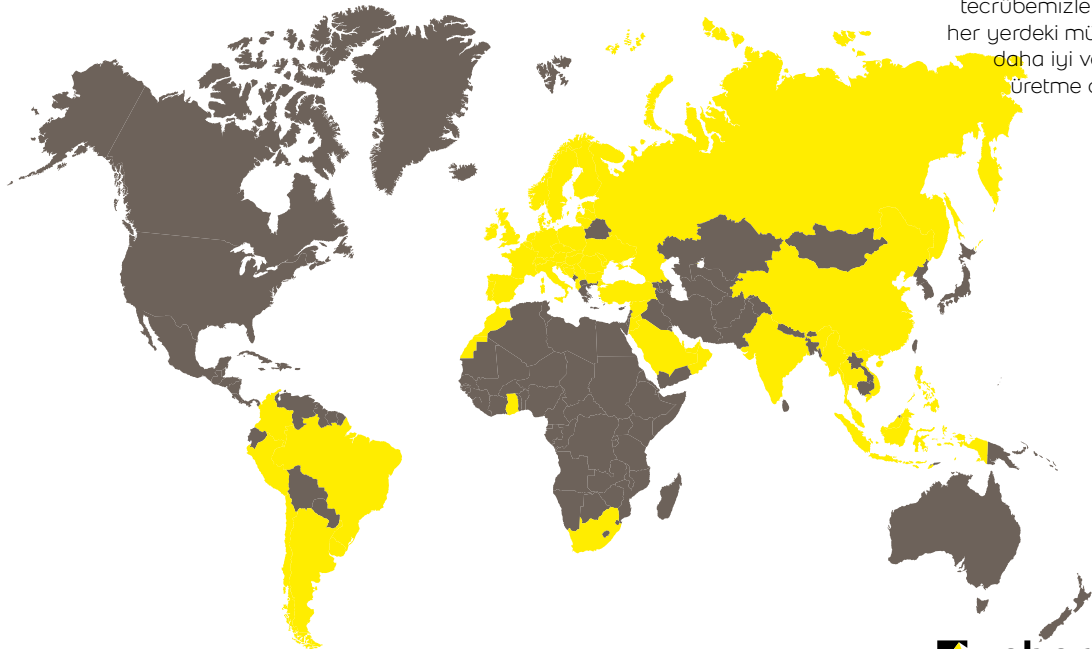


Yıllık
2 milyar
avrodan fazla
iş hacmi



10.000 çalışan

Endüstriyel harç üretiminde bir dünya lideri olarak, 64 ülkede 10.000 çalışmamız ile zengin bilgi kaynaklarına hızla erişebiliyoruz. Bu da yerel bilgimizi uluslararası tecrübemizle birleştiren bize, her yerdeki müşterilerimiz için daha iyi ve hızlı çözümler üretme olanağı sağlıyor.



İçindekiler

s. 4

Yeni ne var?

Yeni ürünler ve servisler hakkında bilgi edinin!



Hem yeni projeler hem de tadilatlar için çözüm ve ürün önerilerimize ulaşın!

s. 8

Mekanlar & Çözümler

Mekânı seçin, çözüm bulun!

s. 10 Mutfak

s. 12 Banyo

s. 14 Salon

s. 16 Balkon&Teras

s. 18 Dış Cephe

s. 20 Mantolama

s. 22 Zemin&Endüstriyel Alanlar

s. 24 Temel ve Bodrum

s. 26 Yüzme Havuzu

Uygulamalarınız için doğru ürün seçtiğimize emin olun! Ürün sayfalarına göz atın!

s. 122

Ürün Sayfaları

Ürünler hakkında detaylı bilgi edinin!

s. 124 Seramik

Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları

s. 232 Su Yalıtım

Sistemleri

s.394 İç Cephe

Boyaları

s. 170 Dış Cephe

Boya ve Kaplamaları

s. 292 Teknik Çözümler

s. 214 Mantolama

Çözümleri

s. 366 Zemin

Sistemleri

Uygulamalarınız için doğru ürün seçtiğinizden emin olun! Ürün seçim tablolarına bir göz atın!

s. 400

Ürün Seçim Tabloları

Doğru ürünü seçin!

Seramik Uygulamaları

s. 401 Özel Uygulamalar

s. 402 İç Mekan

Duvar&Zemin

s. 404 Dış Mekan

Duvar&Zemin

s. 406 Derz Dolgular

s. 407 Derz Dolguları

Renk Seçenekleri

Dış Cephe Uygulamaları

s. 408 Dış Cephe

Tekstür Seçenekleri

Su Yalıtım Uygulamaları

s. 410 Temel Perde

Bodrum&Teras Çatı

s. 411 Havuz ve Su Deposu

Teknik Uygulamalar

s. 412 Tamir Sistemleri

s. 284

Püf Noktaları



Ürün Sayfaları

Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları

- s. 126 Yüzey teşhisi
- s. 128 weber.kol seraçim max
- s. 130 weber.kol FERMAFIX
- s. 132 weber.kol serakol
- s. 134 weber.kol serakol konfor
- s. 136 weber.kol flex porcelen
- s. 138 weber.kol flex granit
- s. 140 weber.kol flex extra
- s. 142 weber.kol flex extra konfor
- s. 144 weber.kol rapid
- s. 146 weber.kol fix
- s. 148 weber.prim TG 5
- s. 149 weber.prim ADR
- s. 150 weber.joint DÇM
- s. 152 weber.joint DZR max
- s. 154 weber.joint SİL
- s. 156 weber.joint flex
- s. 158 weber.joint HR flex
- s. 162 weber EP 800
- s. 166 weber EP easy

Dış Cephe Boya ve Kaplamaları

- s. 173 Yüzey teşhisi
- s. 174 weber.tex plast sil
- s. 176 weber.tex UV flex
- s. 178 weber.tex RLX sil
- s. 180 weber.tex GRN sil
- s. 182 weber.min LN
- s. 183 weber.min SP
- s. 184 weber.min 200
- s. 186 weber.min 150
- s. 188 weber.min 100
- s. 190 weber.min 220
- s. 192 weber.min deko
- s. 194 weber.min deko optima
- s. 196 weber.tex organic paste
- s. 198 weber.tex UV star
- s.200 weber.tex UV matt
- s.202 weber.tex wood star
- s.204 weber SL Hydron
- s.206 weber.tex SİL
- s.208 weber.tex MULTICOLOR
- s. 210 weber.prim UV
- s. 211 weber.prim C 100
- s. 212 weber.prim C 300

Mantolama Çözümleri

- s. 216 weber.therm maxifix
- s. 218 weber.therm maxiplast
- s.220 weber.therm A1 plus
- s.222 weber.therm B1 plus

- s. 224 weber.therm YP
- s. 226 weber.therm SV
- s. 228 weber.therm flex
- s. 230 weber.dress B-Flex

Su Yalıtım Sistemleri

- s. 234 weber.dry SS-5
- s.236 weber.dry SS-7 easy
- s.238 weber.dry SS-8 extra
- s. 240 weber.dry SS-10
- s. 242 weber.dry UV coat
- s. 244 weber.dry Ultraflex T25
- s. 246 weber.tec Superflex D 2
- s. 248 weber.dry DS
- s. 250 weber.dry 2K CRS
- s. 252 weber.dry FDF plus
- s. 254 weber.dry PUR seal
- s. 256 weber.dry PUR coat
- s. 258 weber.dry PUR B2K
- s. 260 weber.dry PUR seal 2K
- s. 262 weber.dry rapidcoat 250 H
- s. 264 weber.dry rapidcoat 500 P
- s. 268 weber.dry 706
- s. 270 weber.dry 906
- s. 272 weber.tec 915
- s. 274 weber.tec 905
- s. 276 weber.dry rapid stop
- s. 278 weber.tec 944
- s. 280 weber emprenye
- s. 282 weber.prim 500 F
- s. 283 weber.prim 500 HBF
- s. 284 weber.prim 500 P
- s. 285 weber.prim max
- s. 286 weber.prim EP 2K
- s. 287 weber superflex A 200/A 300
- s. 288 weber köşebant 100/120
- s. 290 weber swell tape

Teknik Çözümler

- s. 294 weber.tec R
- s.296 weber.tec RK
- s.298 weber.tec dolgu
- s.300 weber.tec saten
- s.302 weber.tec RMI
- s.304 weber.tec RM2
- s. 306 weber.tec RM
- s.308 weber.rep M352
- s. 310 weber.rep MA 200
- s. 312 weber.rep HKS
- s. 314 weber.rep AD
- s. 316 weber ankraj PE
- s. 318 weber ankraj EA
- s. 320 weber EP bond

- s. 322 weber.rep grout
- s. 324 weber.rep grout rapid
- s. 326 weber.rep EP grout
- s. 328 weber PU flow 110/111
- s. 330 weber PS flow 210/211
- s. 332 weber.prim PU
- s. 333 weber.prim PS
- s. 334 weber.tec 793
- s. 335 weber.tec 793 3K
- s. 336 weber easy work
- s. 337 weber 20 extra
- s. 338 weber antifreeze
- s. 339 weber latex
- s. 340 weber KA 1000
- s. 341 weber KA 2000
- s. 342 weber kÜR A
- s. 343 weber.prim BT-MAX
- s. 344 weber.tec S130
- s. 346 weber akrilik
- s. 348 weber silikonize akrilik
- s. 350 weber silikon optima
- s. 352 weber silikon
- s. 354 weber silikon banyo
- s. 356 weber silikon nötr
- s. 358 weber PU 2A
- s. 360 weber HP 3A
- s. 362 weber foam
- s. 364 weber foam FR

Zemin Sistemleri

- s. 368 weber.floor YS 1
- s. 370 weber.floor YS 4
- s. 372 weber.floor YS 6
- s. 374 weber.floor LVL combi
- s. 376 weber.floor LVL 05 smart
- s. 378 weber.floor LVL 10 premium
- s. 380 weber.floor LVL 100 multi
- s. 382 weber.floor 4032
- s. 384 weber.floor ADR 510
- s. 386 weber.prim FP-A
- s. 387 weber.floor 4716
- s. 388 weber.floor 4610
- s. 390 weber.floor 4602
- s. 392 weber.floor 4655

İç Cephe Boyaları

- s. 395 weber.art soft matt
- s. 396 weber.art matt
- s. 397 weber.art sil
- s. 398 weber.art tavan
- s. 399 weber.prim art

Yeni ne var?

1. Teknik Çözümler

weber mastik ve köpük ürün portföyü

Akrilik mastikler, nötr ve özel amaçlı silikonlar, polyeater dübel ve poliüretan köpükler



weber dilatasyon derzleri ürün portföyü

Poliüretan ve polisülfid esaslı, yatay derzler için kendiliğinden yayılan, düşey derzler için ise akma tip dolgu malzemeleri ve poliüretan ve polisülfid astarlar



2. Su Yalıtım Sistemleri

weber poliürea ürün portföyü

%100 saf poliürea ve hibrit membranlar ve saf, dolgu, nem bariyerli epoksi astarlar



3. Zemin Sistemleri

weber.floor LVL combi

2-60 mm arasında uygulanabilen, kalsiyum sülfat esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şapı



we club

Seramik ustaları için özel tasarlanan, bol bol puan kazandıran, zengin hediye seçenekleriyle sürpriz fırsatlar sunan, ustaların çalışırken işini kolaylaştıran we-club yayında!
Ailemizin ustalarına teşekkürlerimizle...



Kupon Keserek Puan Kazan

- ✓ Ürüne göre değişen puan yapısı
- ✓ Zenginleştirilmiş ürün gamı
 - Seramik yapıştırıcıları ve derz dolguları
 - Seramik altı su yalıtımı
 - Şantiye serisi (weber XL serisi)



Ekstra Puan Kazan

- ✓ Öğren Kazan
- ✓ we-club Soruyor
- ✓ Doldur Kazan

Yepyeni Servisler

- ✓ Alet Çantam
- ✓ Weber Yanımda



Zenginleştirilmiş İçerikler

- ✓ Videolar
- ✓ Haberler
- ✓ Radyolar
- ✓ Gazeteler
- ✓ we-club Liderleri

Zengin Hediye Seçenekleri ve Fırsatlar Dünyası

- ✓ 16 farklı hediye kategorisi
- ✓ Sürpriz indirim fırsatları



App Store'dan
İndirin

Google Play
DEN ALIN



www.we-club.tr.weber

weber
SAINT-GOBAIN

Servisler

Kuruluşundan bugüne, sektörde kalite ve güven ile anılan **Saint-Gobain Weber**, Türkiye'nin her noktasındaki şantiyelerde yapı yüzeyleri ile ilgili sorunlara kesin çözümler getirmekte, geniş ürün portföyündeki özel amaçlı ürünleri ile her türlü soruna çare olmaktadır.



Daha fazlası!

www.tr.weber



Weber cebinizde!



e-çözüm rehberi

www.tr.weber'de!



Bayi portalı

www.weberiz.com





Weber Akademi

Saint-Gobain Weber bünyesinde 2007 yılında kurulan **WEBER AKADEMİ**'de yıllık belirlenen eğitim takvimi çerçevesinde ürünler ve uygulama teknikleri odaklı teorik ve uygulamaya dayalı eğitimler verilmektedir.

Bu eğitimlere seramik, su yalıtımı ve mantolama ustaları ve taşeronları; şantiye ve projelerde karar verici olarak çalışan mimarlar ve mühendisler katılmaktadır. Bunun yanı sıra **WEBER AKADEMİ**'de üniversite-sanayi işbirliği çerçevesinde, üniversitelerin mimarlık ve inşaat mühendisliği fakülteleri öğrencilerine ürün eğitimleri verilmektedir. Ayrıca bayi satış ekiplerine de yenilenen ürünler ve uygulamalar hakkında düzenli olarak bilgi aktarımı yapılmaktadır.



Çözüm ekibi



Tüm Türkiye'de Yanınızda!



Takipte kalın!



Çözüm hattı



444 6 990



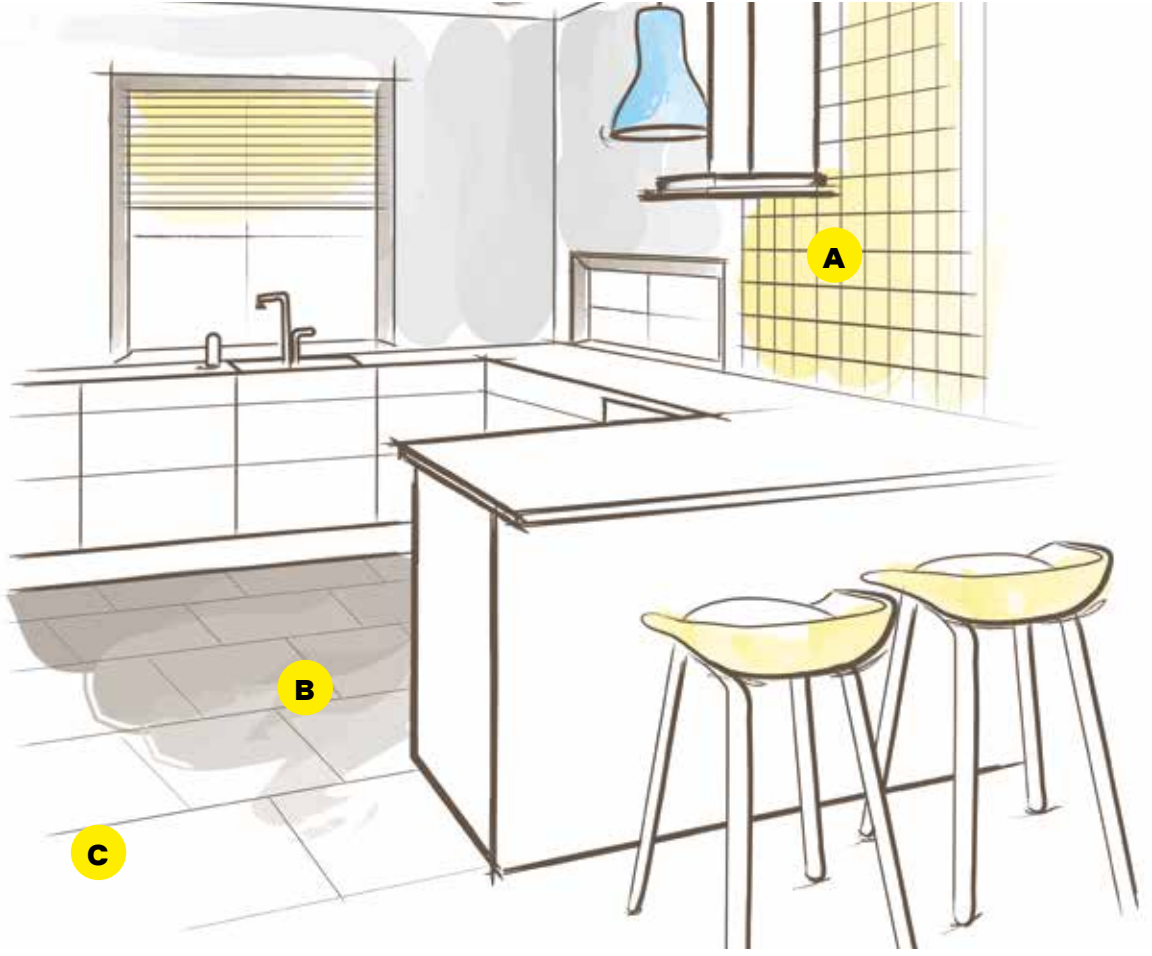
Mekanlar

- s. 10 Kullanışlı Bir Mutfak Uygulaması
- s. 12 Uzun Ömürlü Bir Banyo Uygulaması
- s. 14 Salon Uygulaması
- s. 16 Balkon ve Teras Uygulaması
- s. 18 Binalarda Dış Cephe Uygulaması
- s. 20 Mantolama Uygulaması
- s. 22 Zemin ve Endüstriyel Alan Uygulamaları
- s. 24 Temel ve Bodrum Kat Uygulamaları
- s. 26 Yüzme Havuzu Uygulamaları

Kullanışlı Bir Mutfak Uygulaması

Kullanışlı bir mutfak; ihtiyaçlar doğrultusunda planlanmış, hem fonksiyonel hem de görsel olarak kişiye uygun olmalıdır. Mutfak tadilatı genellikle mevcut mutfak dolabının kullanışsız, yetersiz, deforme veya modası geçmiş olması gibi nedenlerin yanı sıra zamanla ortaya çıkan tesisat problemleri nedeniyle de yapılabilir.





A Duvar

Boyalı veya seramik kaplı bir duvara yeni seramik uygulaması **s. 50**

Alçı sıva üzerine uzun ömürlü seramik uygulaması **s. 40**

Alçı panel üzerine uzun ömürlü seramik uygulaması **s. 38**

B Zemin

Seramik kaplı eski bir zemin üzerine yeni seramik uygulaması **s. 48**

Ahşap döşeme üzerine seramik uygulaması **s. 52**

Bozuk zeminlerde seramik uygulaması **s. 30**

C Özel Durumlar

Büyük ebatlı kaplamaların doğru uygulanması **s. 32**

Kirlenmelere karşı uzun ömürlü derz uygulaması **s. 58**

Ziftli yüzeyler üzerine seramik nasıl döşenir? **s. 64**

Uzun Ömürlü Bir Banyo Uygulaması

Banyolar günlük kişisel bakımın yapıldığı ıslak mekanlardır. Banyo kullanımı kültürel ve coğrafi farklılıklara göre değişebilir. Konut maliyetinde önemli bir paya sahip olan banyoların, tadilatları da sosyal, ekonomik ve kültürel yapı ile ilişkili değişen konfor beklentilerine göre farklılık gösterebilir.

Banyolarda tadilat yapılmasının nedenleri arasında genelde seramik, klozet, küvet ve lavaboların görsel ve işlevsel özelliklerine yönelik konfor ihtiyacının yanı sıra ısıtma, havalandırma, su ve elektrik tesisatları ile ilgili yaşanan su, nem ve ısı yalıtımı konusundaki yapı fiziği sorunları sayılabilir.





A Duvar

Boyalı veya seramik kaplı bir duvara yeni seramik uygulaması **s. 50**

Alçı panel üzerine uzun ömürlü seramik uygulaması **s. 38**

B Zemin

Islak mekanlar için su yalıtım uygulaması **s. 92**

Eski seramik kaplı yüzeyler için su yalıtım uygulaması **s. 94**

Bozuk zeminlerde seramik uygulaması **s. 30**

Seramik kaplı eski bir zemin üzerine yeni seramik uygulaması **s. 48**

C Özel Durumlar

Büyük ebatlı kaplamaların doğru uygulanması **s. 32**

Kirlenmelere karşı uzun ömürlü derz uygulaması **s. 58**

Ziftli yüzeyler üzerine seramik nasıl döşenir? **s. 64**

Salon Uygulaması

Uzun ve yorucu bir günün ardından koltuğa uzanıp dinlenmek ya da aile ve arkadaşlarla keyifli zaman geçirmek... Salon, bir evin kuşkusuz en çok vakit geçirilen alanı. Uygun ürünlerle ve doğru uygulamalarla yaşam alanlarındaki konfor, en üst seviyeye taşınabilir ve bu konforla yıllarca eşsiz bir şekilde yaşanabilir.





A Zemin

Kaplama uygulamaları
öncesi zemin tesviyesi

s. 114

Alttan ısıtmalı sistemlerde
zemin tesviyesi **s. 118**

Çok kısa sürede kullanıma
açılacak mekânlarda
seramik uygulaması **s. 46**

B Özel Durumlar

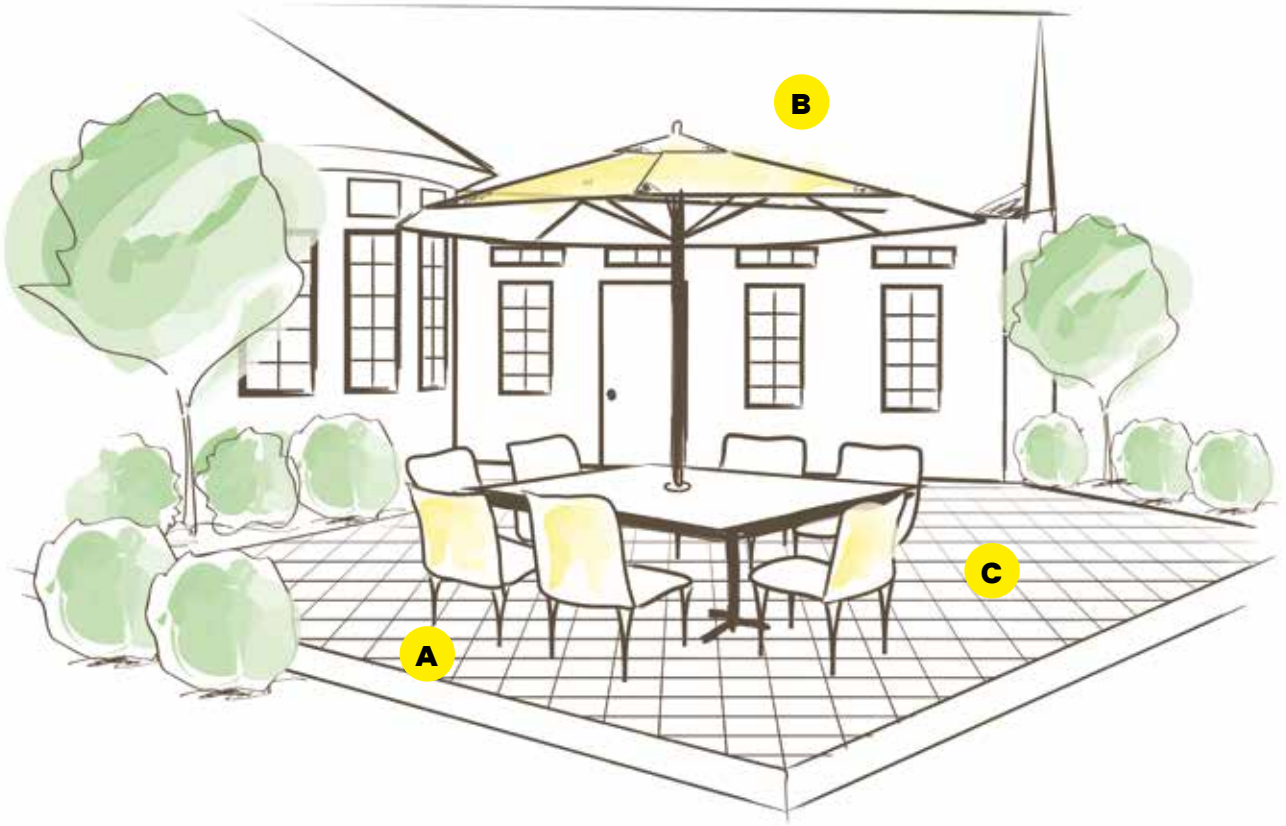
Ziftli yüzeyler üzerine
seramik nasıl döşenir?

s. 64

Balkon ve Teras Uygulaması

Balkon ve teraslarda seramik uygulaması tek başına su yalıtımı sağlamaz. Yalıtılmamış teras yüzeyinden sızan su, alt katlarda sorun yaratır. Bu problemin önüne geçmek için terasların maruz kalacağı sıcaklık farklılıklarına dayanıklı, elastik ürünler ile seramiklerin altına su yalıtımı uygulaması yapmak gereklidir. Su yalıtımı yapılmış olsa bile yapılan yalıtım zaman içinde yetersiz kalmış veya zarar görmüş olabilir. Bu gibi durumlarda da balkon ve teraslarda su yalıtımı esasları dikkate alınarak tadilat yapılması önerilir. Balkon ve teras su yalıtım yöntemleri kullanım amaçlarına göre farklılık gösterebilir.





A Zemin

Seramik kaplı eski bir zemin üzerine yeni seramik uygulaması **s. 48**

Bozuk zeminlerde seramik uygulaması **s. 30**

Granit seramik, doğal taş gibi hassas kaplamaların döşenmesi ve lekelenmeden derzlenmesi **s. 42**

Balkon ve teraslarda seramik uygulaması **s. 34**

Doğal taş uygulaması **s. 28**

B Teras

Gezilen teraslar için su yalıtım uygulaması **s. 98**

Bahçe teras için su yalıtım uygulaması **s. 102**

Isı yalıtımlı teras çatılar için su yalıtım uygulaması **s. 100**

C Özel Durumlar

Büyük ebatlı kaplamaların doğru uygulanması **s. 32**

Kirlenmelere karşı uzun ömürlü derz uygulaması **s. 58**

Binalarda Dış Cephe Uygulaması

Binalarda estetik ve konfor arayışı sebebi ile tadilat yapılabilir. Yenilikçi tekstür ve renk alternatifleri ile dış cepheler modern ve yeni bir görünüme sahip olabilir.





A Duvar

Eski boyalı dış cephelerde uzun ömürlü bir yenileme **s. 70**

Dış cephelerde yapısal olmayan çatlaklara en uygun kaplama türü **s. 68**

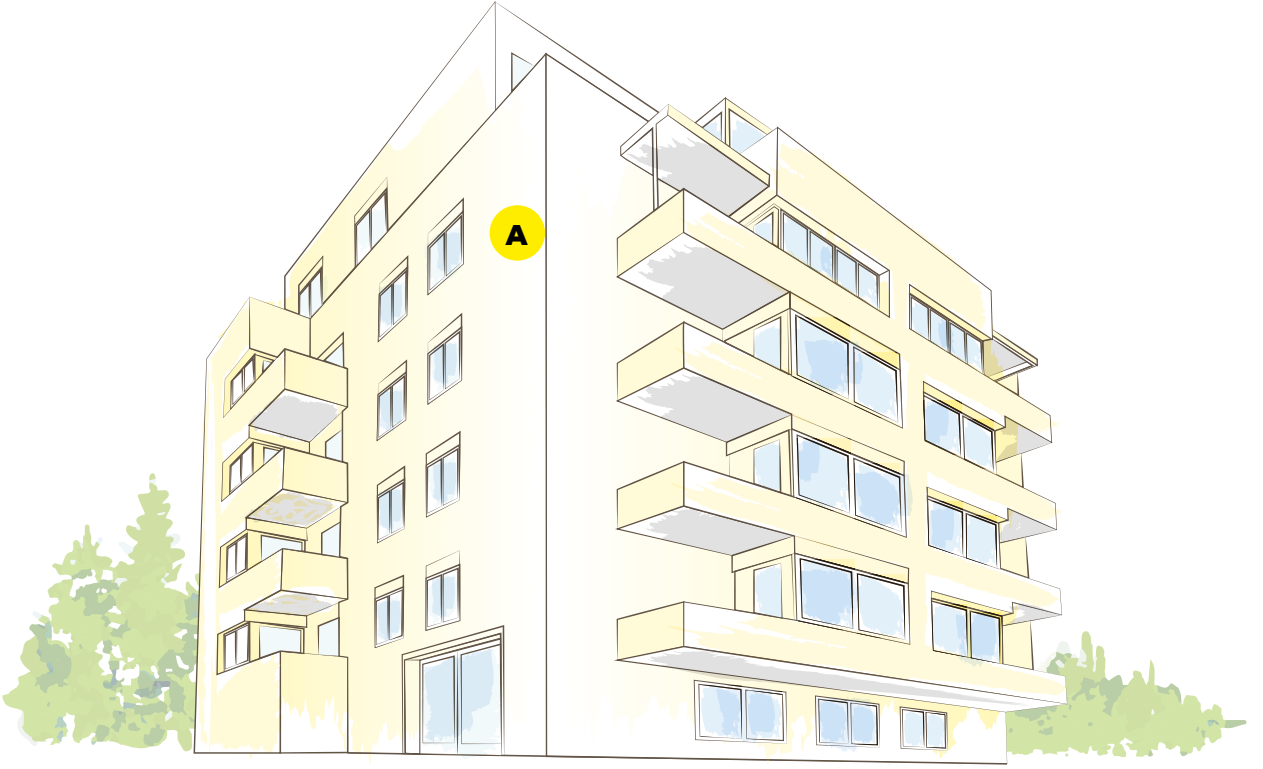
Dış cephede boya uygulaması öncesi düzgün bir yüzey elde edilmesi **s. 66**

Dış cephelerde büyük ebatlı seramik uygulaması **s. 60**

Mantolama Uygulaması

Binalarda ısı konforunun sağlanması ve enerji maliyetlerinin azaltılması için dış cephe ısı yalıtımı (mantolama) yapılması temel bir ihtiyaçtır.





A Duvar

Kuzey cephelerde uzun ömürlü bir yenileme **s. 72**

Mantolama üzerine seramik uygulaması **s. 62**

Dış cephe ısı yalıtım sistemleri yüzeylerindeki dalgalanmaların giderilmesi **s. 78**

Dış cephe ısı yalıtım sistemi uygulamalarında kritik noktalardaki özel önlemler **s. 76**

Tek bir sistemle ısı, yangın ve ses yalıtımı **s. 74**

Sıva ve donatı filesinin uygulanması **s. 91**

Dış şartlara dayanıklı alçı levhalar üzerine mantolama uygulaması **s. 82**

Dış cephe dekoratif profilleri uygulaması **s. 80**

Doğru dübelleme **s. 90**

Levhaların doğru döşenmesi **s. 88**

En etkili ısı yalıtımı çözümü **s. 84**

Mantolama uygulamasının avantajları **s. 86**

Zemin ve Endüstriyel Alan Uygulamaları

Yeni mimari trendlerde zemin uygulamaları önem kazanmıştır. Yaşam alanlarının kullanım amaçlarına göre zeminden beklenen işlevsellik, zemin kaplamalarının çeşitlenmesinde önemli bir faktördür. Zemin kaplamalarının uygulanacağı yüzeyler düzgün ve dayanıklı olmalıdır. İç mekan tadilatlarında bu ihtiyaçları karşılamak için kendiliğinden yayılan tesviye şapları kullanılır.





A Zemin

Zor koşullara maruz kalan ortamlarda seramik uygulaması [s. 54](#)

İleri düzey mekanik dayanım ve aşınma dayanımı gerektiren, tesviye standardı yüksek olan endüstriyel zemin uygulaması [s. 116](#)

Yüksek oranda zemin bozukluğuna sahip endüstriyel zeminlerin renovasyonu [s. 120](#)

B Özel Durumlar

Metal, fiberglass gibi farklı yüzeylere seramik uygulaması [s. 44](#)

Sabit durması gereken makine, vinç gibi ağır yüklerin betona ankrajlanması [s. 112](#)

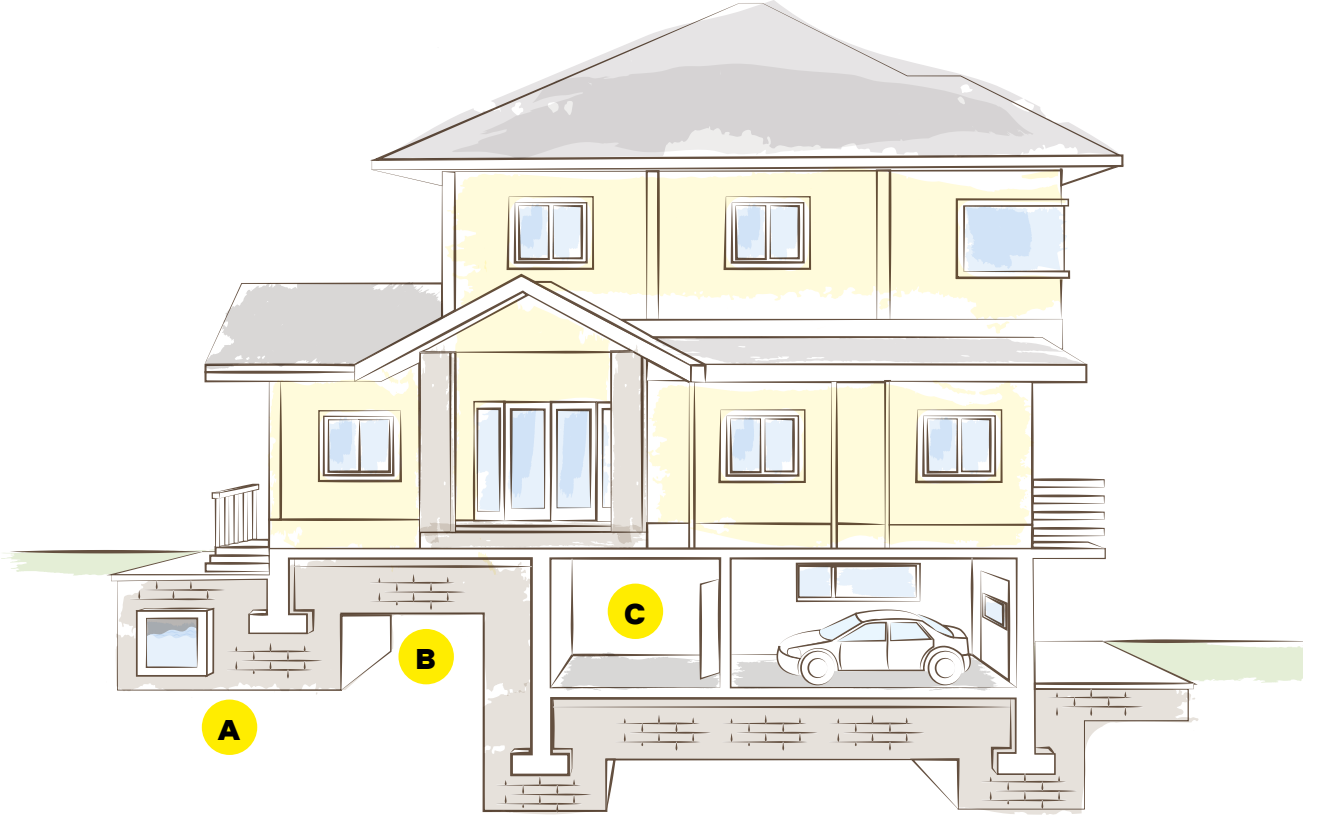
Kırılmış donatılı yapısal betonların tamiri [s. 110](#)

Çok kısa sürede kullanıma açılacak mekanlarda seramik uygulaması [s. 46](#)

Temel ve Bodrum Kat Uygulamaları

Perde beton veya örme duvar olarak inşa edilmiş bodrum katlarında, bina inşaatı esnasında yapılmamış, hatalı veya eksik yapılmış su yalıtım uygulaması zamanla duvar ve zeminlerde rutubet ve su sızdırma problemlerine neden olabilir. Kış aylarında yağmurlarla artan problem, yüzeylerdeki boya ve diğer kaplamaların kabarmasına sebep olur ve sağlık açısından olumsuz sonuçlar doğurabilir. Bu durum, bodrum duvar ve zeminlerinde negatif basınca dayanıklı su yalıtım harçları uygulaması ile önlenmelidir.





A Temel

Temeller için su yalıtım uygulaması **s.106**

B Perde

Temel perde duvarlar için su yalıtım uygulaması **s.104**

C Bodrum

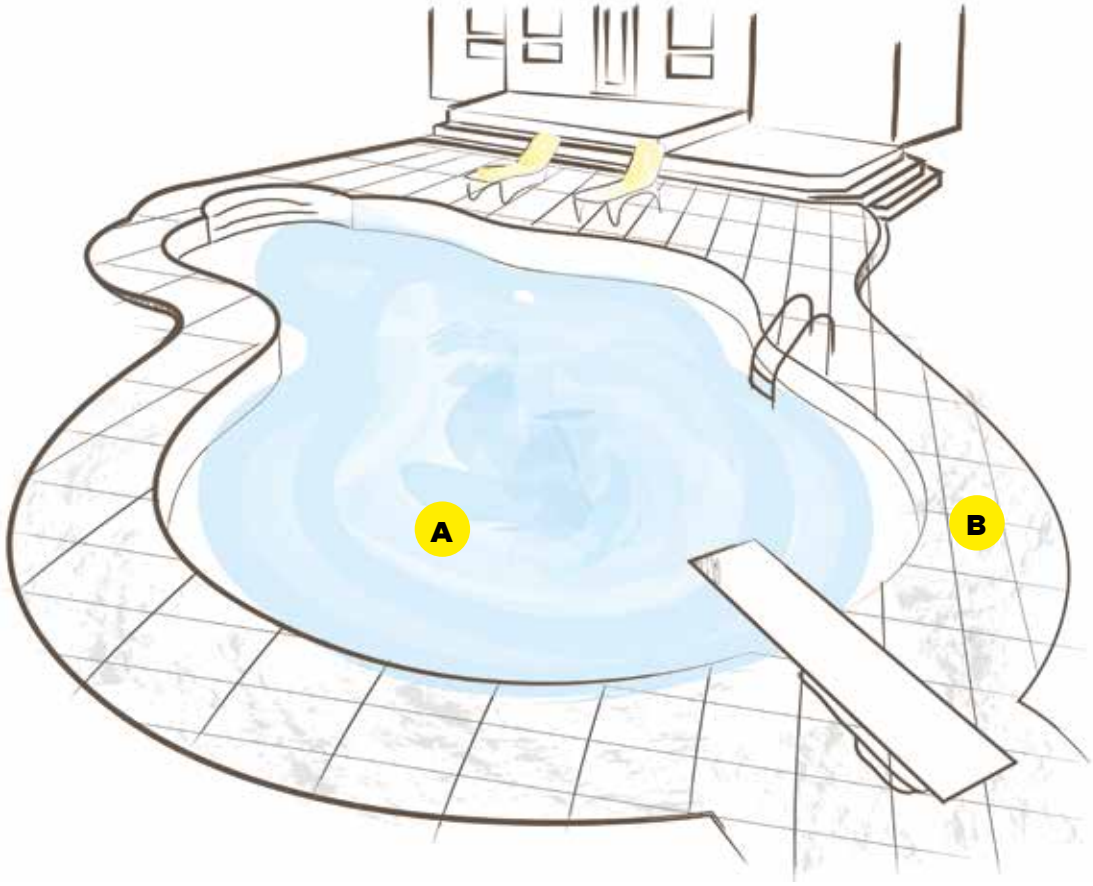
Bodrum katları için su yalıtım uygulaması **s.108**

Yüzme Havuzu Uygulamaları

Yüzme havuzlarında betonarme duvar ve zemin tek başına su sızıntısını engelleyecek özellik taşımaz. Su tahliye delikleri, su girişleri, pencereler, beton yapıdaki duvar ve zemin birleşim yerleri gibi özel noktalar sızdırmazlık açısından zayıftır. Ayrıca betonarmede oluşabilecek çatlaklar da su sızıntısını kolaylaştırır. Havuz içi yüzeylerine yapılacak seramik ve derz dolgu uygulaması ise tek başına su yalıtımı sağlamaz.

Havuz kimyasalları zaman içinde yüzme havuzlarındaki derz dolgularını aşındırabilir. Bu durumda seramik yapıştırıcısı da zamanla özelliğini koruyamaz ve kabarmaya başlar.





A Havuz

Yüzme havuzlarında su yalıtım uygulaması **s. 96**

Havuzlarda seramik ve derz uygulaması **s. 56**

B Özel Alanlar

Doğal taş uygulaması **s. 28**

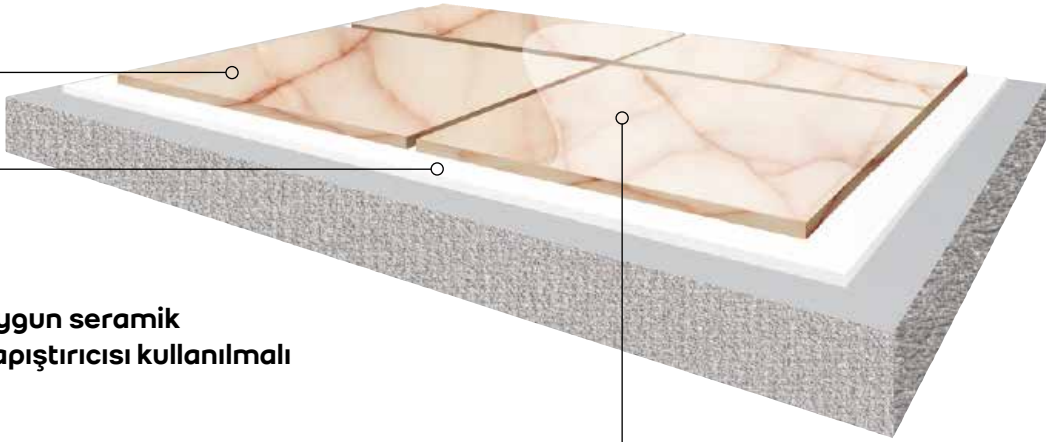
Doğal Taş Uygulaması

Doğal malzeme kategorisinde yer alan kaplama malzemeleri ve taşlar, seramik kaplama malzemelerinden gerek görünüş gerekse uygulama koşulları açısından farklılık gösterir. Bu nedenle uygulamaya geçmeden önce malzeme niteliğinin belirlenmesi ve doğru ön hazırlığın yapılması son derece önemlidir. Kullanılacak yapıştırıcı ve derz dolgusunun seçiminde kaplama boyutları, uygulamanın yapıldığı alan ve uygulama yüzeyi de dikkate alınmalıdır.

• Kaplama niteliği belirlenmeli

• Uygun seramik yapıştırıcısı kullanılmalı

• Kaplama yüzeyinin lekelenmemesi için kurumasına zaman tanınmalı



Teknik Bilgiler

- Doğal taşlar, gözeneklilik oranları ve hareket kapasiteleri değişkenlik gösteren malzemelerdir.
- Gözeneklilik oranı düşük doğal taş kaplamalar, polimer katkı oranı yüksek performanslı yapıştırıcılar ile uygulanmalıdır.
- Doğal taşlar ağır malzemelerdir. Yüksek performanslı seramik yapıştırıcısı kullanmak, uygulamanın uzun ömürlü olması açısından önemlidir.
- Uygulama yapılırken yapıştırıcı kesintisiz olarak uygulanmalıdır.
- Bölgesel yapıştırma metodu kullanılmamalıdır.



Özel Durumlar

- Granit seramik, doğal taş gibi hassas kaplamaların döşenmesi ve lekelenmeden derzlenmesi için; [s. 42](#)



Uyarılar ve Öneriler

- Kaplamalar, çizilmelere ve lekelenmelere karşı hassas olabilir. Derz dolgu uygulamasından sonra, kaplama yüzeyinde kalan dolgu artıklarının henüz yaş iken tespit edilmesi zordur. Buna karşın bu artıkların kuruduktan sonra da temizlenmesi son derece zahmetli olacaktır. Gözenekliliği yüksek kaplamalarda da özellikle koyu renk derz dolguları içerisindeki pigment, uygulama sırasında kaplamayı boyayarak temizlenmesini güçleştirebilir. Derz dolguları, mermer vb. gibi yumuşak sırla kaplanmış kaplama yüzeylerini çizebilir.



İlgili Servisler

weber.joint HR flex

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.



A Çözüm

1. Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.



weber.kol flex extra konfor

Kayma özelliği azaltılmış açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkı, çok elastik toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı [s. 142](#)



weber.kol flex extra

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkı, çok elastik seramik yapıştırma harcı [s. 140](#)



weber.kol flex granit

Kayma özelliği azaltılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş, açık bekletme süresi uzatılmış elastik, çimento esaslı sırlı porselen ve granit seramik yapıştırma harcı [s. 138](#)

2. Geliştirilmiş Derz Dolguları

İç ve dış mekanlarda duvar ve / veya zeminlerde derz uygulamalarında kullanılır.



weber.joint flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı [s. 156](#)



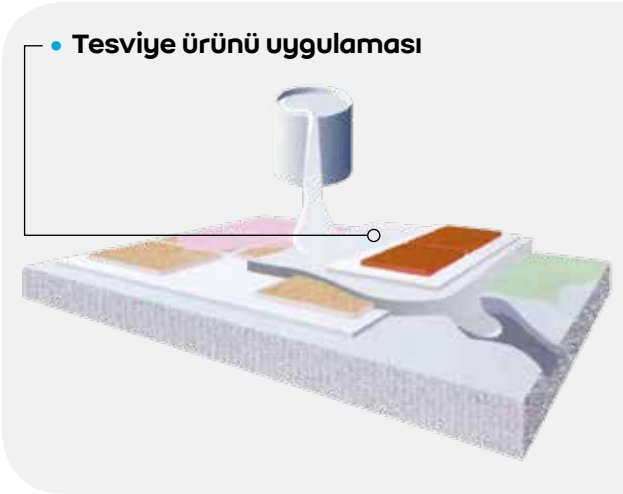
weber.joint HR flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı [s. 158](#)

Bozuk Zeminlerde Seramik Uygulaması

Uygulama sonrasında kaplanmış seramiğin yüzey düzgünlüğünün sağlanması hem estetik hem de emniyet açısından son derece önemlidir. Standart uygulama teknikleri, düzgün zeminler için olumlu sonuç verirken tesviyesi bozuk zeminlerde ise bazı problemler ortaya çıkabilir. Zeminin bozuk olduğu durumlarda bazı seramik noktaları yüksekte kalacak ve düzgün bir tesviyeye ulaşmak mümkün olmayacaktır. Bölgesel derin boşluklar ise, seçilen yapıştırıcının önerilen yatak kalınlığından daha fazla kullanılmasına neden olabilir. Seramik üzeri seramik uygulamalarında da benzer sorunlar oluşabilir. Doğal taşlar da sabit kalınlığa sahip olmadıklarından birbirleri arasında kalınlık farkı gözlemlenebilir.

Sağlıklı bir uygulama için yüzey koşullarına ve kaplama türüne uygun bir yapıştırıcı seçilmelidir.



• Tesviye ürünü uygulaması



• Tamir harcı uygulaması



Teknik Bilgiler

- Tesviye şapı uygulaması, yüzeydeki bozuklukları giderecek, mevcut seramikler arasındaki boşlukları dolduracak ve yeni kaplama uygulaması öncesi zemini hazırlayacaktır.
- Yüzey, tesviye şapı uygulamasından en az 30 dakika önce inceltirmeden **weber.prim FP-A** ile astarlanmalıdır. Yüze **weber.floor LVL tesviye şapları** uygulanırken varsa dilatasyon derzlerine uyulmalıdır.
- Seramik yüzeyler ise **weber.prim TG 5** ile astarlanıp min. 4 saat kurumaya bırakılmalıdır.
- Sadece bölgesel bazı bozukluklar olması durumunda ise bunları bir tamir harcı ile gidermek en doğru seçenek olacaktır. Onarılacak yerin kenarlarında açık köşeler bırakılmalıdır. Yüzeydeki boşluklar **weber.rep yapısal tamir harçları** ile doldurulmalı ve üzerine son kat uygulama için en az 24 saat beklenmelidir.
- Seramikler, uygulama yerinin ve kaplama malzemesinin özelliklerine uygun olarak seçilecek çimento esaslı bir yapıştırıcıyla döşenmeli; 24-48 saat arası priz alması beklenerek derz dolgu uygulamasına geçilmelidir.



Özel Durumlar

- Kaplama uygulamaları öncesi zemin tesviyesi için; [s. 114](#)



Uyarılar ve Öneriler

- Tesviye uygulaması öncesinde yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, varsa yüzeyde bulunan mevcut kaplamanın sağlam olduğundan emin olunmalıdır.
- Tamir harcı uygulaması öncesinde yüzey sağlamlığı kontrol edilmeli ve sağlam olmayan kısımlar yüzeyden tamamen temizlenmelidir.



İlgili Servisler

Etkili Zemin Çözümlerinde Doğru Uygulama Yöntemleri

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.



A Çözüm

1. Beton Tamir, Tesviye, Macun ve Ankraj Ürünleri

Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde; su yalıtımı veya son kat kaplama öncesi pah uygulaması, yüzey tamiri ve düzeltmesinde tamir harcı olarak kullanılır.



weber.rep MA 200

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer ve elyaf katkı, su geçirimsiz yapısal tamir harcı
s. 310

2. Kendiliğinden Yayılan Zemin Tesviye Şapları

Tüm yapıların iç zeminlerinde son kat kaplama öncesi tesviye şapı olarak kullanılır.



weber.floor LVL 05 smart

1-5 mm. arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şapı
s. 376



weber.floor LVL 10 premium

1-10 mm. arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şapı
s. 378



weber.floor LVL combi

2-60 mm arasında uygulanabilen, alçı esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şapı
s. 374

3. Astarlar ve Yardımcı Ürünler

Tüm yapılarda astar olarak kullanılır.



weber.prim FP-A

Emici zeminler için, tesviye şapı uygulamaları öncesinde kullanılmak için stiren / akrilat esaslı, alkaliye dayanıklı, renksiz kullanıma hazır, tek bileşenli zemin astarı s. 386



weber.prim TG 5

Akrilik dispersiyon esaslı, tek bileşenli aderans astarı s. 148

Büyük Ebatlı Kaplamaların Doğru Uygulaması

Pazardaki trend, büyük ebatlı kaplamaların kullanımını yaygınlaştırmaktadır. Büyük ebatlı kaplamaların uygulanması, dikkat, özen ve iyi bir planlama gerektirir.

Kaplamalar; TS EN 14411 Standardı dahilinde şekillendirme yöntemi ve su emme yeteneğine göre sınıflandırılır. Uygulanan standarda göre kaplamaların ebadı büyüdükçe, yüzey düzgünlüğü, kenar düzgünlüğü, gönyeden sapma gibi kriterlerlerdeki tolerans aralıkları da büyümektedir. Taraklama yöntemi ile tek taraflı yapıştırma işlemi bu tip uygulamalar için yetersiz kalacak, kaplama ile yüzey arasında boşluklar oluşacaktır. Oluşan bu durum zamanla problem oluşmasına sebep olabilecektir. Dolayısıyla büyük ebatlı seramiklerin yapıştırılmasında yüzeye her noktadan tutunması için mutlaka çift taraflı yapıştırma işlemi yapılması gerekmektedir.



Teknik Bilgiler

- Yüzey nemlendirildikten sonra yüzeye **weber.kol flex extra** veya **weber.kol flex extra konfor** uygulanıp, kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır.
- Seramiklerin ebatı büyüdükçe, yüzey düzgünlüğü, kenar düzgünlüğü, gönyeden sapma gibi kriterlerlerdeki tolerans aralıkları da büyüdüğünden, konkavlıklar oluşmakta ve çift taraflı yapıştırma işlemi gerektirmektedir.
- Seramikler arasında en az 3 mm derz boşluğu bırakılmalıdır. Bırakılan derz boşluklarına 24 saat sonra **weber.joint flex** veya **weber.joint HR flex** uygulanmalıdır. Her 50 m²'lik alan için ise en az 10 mm'lik dilatasyon derzleri bırakılmalıdır.



Özel Durumlar

- Yüzeyin düzgünlüğü 2 metrelik bir master ile kontrol edilmeli ve mastardan sapmalar 3 mm'yi aşmamalıdır. Daha derin çatlak ve oyuklar **weber.rep MA 200** ile tamir edilmelidir.
- Dış cephelerde büyük ebatlı seramik uygulaması için; [s. 60](#)



Uyarılar ve Öneriler

- Ebatın büyümesinden ötürü oluşacak zayıf boşlukları ve boyutsal varyasyonların telafisinin sağlanabilmesi için mutlaka yüksek performanslı, elastik bir seramik yapıştırma harcı ve elastik bir derz dolgu seçilmelidir.
- Yüzey temiz, kuru ve sağlam olmalıdır. Sağlam olmayan bölümler yüzeyden tamamen temizlenmelidir.
- Teknik ve estetik açıdan iyi sonuç alabilmek için uygulama yapılacak zemin teraziye olmalıdır.
- Uygulayıcılar, iki kaplamayı birbirine sırt sırta vererek kaplamanın konkavlığı görme eğiliminde olsalar da bu yöntem, iki kaplamaların sapması birleşeceğinden sağlıksız bir sonuç verecektir.
- Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulamaya videolarına ulaşabilirsiniz.

weber.joint HR flex



A Çözüm

1. Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.



weber.kol flex extra konfor

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı [s. 142](#)



weber.kol flex extra

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı [s. 140](#)

2. Geliştirilmiş Derz Dolguları

İç ve dış mekanlarda duvar ve zeminlerde derz uygulamalarında kullanılır.



weber.joint flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı [s. 156](#)

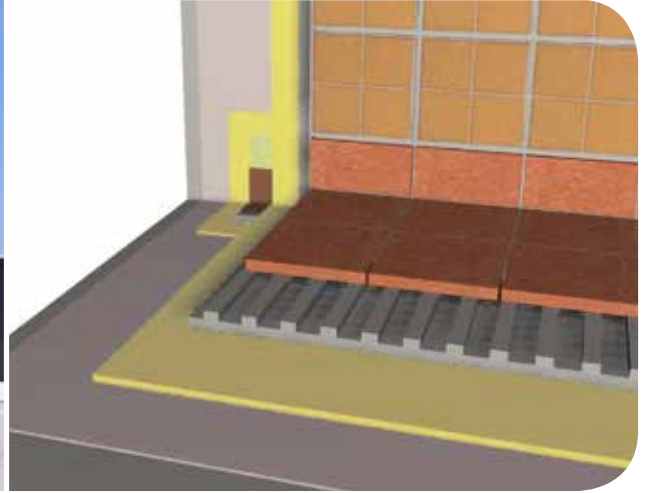


weber.joint HR flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı [s. 158](#)

Balkon ve Teraslarda Seramik Uygulaması

Balkon ve teraslardaki seramik kaplamalar, iç mekandakilere göre daha çok yıpratıcı etkene maruz kalırlar. Bu tür yüzeylerde don ve ani ısı değişiklikleri gibi iklimsel etkenler termik deformasyonlara neden olur. Yağan yağmur suları düzenli tahliye edilmediklerinde zamanla seramik uygulamasına zarar verir. Bu etkenlere bağlı olarak, tedbir alınmaz ise istenmeyen durumların yaşanılması kaçınılmazdır. Su yalıtım uygulamasının yanında yağmur suyunun rahatlıkla tahliye edilebilmesi için gerekli zemin eğiminin verilmesi, mekanik ve termik deformasyona dayanıklı elastik bir yapıştırma harcı uygulaması, yeterli amortisör etkisi gösterebilecek elastik bir derz dolgu harcı kullanımı, uygulamayı güvence altına alır.



Teknik Bilgiler

- Hazırlanan tesviye harcı zemine boşaltılmalı ve harca tahliye oluşuna doğru min. %1 oranında eğim verilmelidir.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla dikey ve yatay köşeler **weber.rep MA 200** ile pahlanmalıdır.
- Su yalıtımı yapılacak yüzey temiz su ile ıslatılmalı ve **weber.dry SS-10** fırça veya mala ile tüm yüzeye birbirine dik 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Yüzey nemlendirildikten sonra seramikler **weber.kol flex extra / weber.kol flex extra konfor** kullanılarak çift taraflı yapıştırma yöntemi ile uygulanmalıdır.
- Her 50 m²'lik alan için en az 10 mm'lik dilasyon derzleri bırakılmalıdır (boyu 8 m'yi geçmemelidir).
- **weber.kol flex extra / weber.kol flex extra konfor** uygulamasından 24-48 saat sonra derzleme işlemine geçilmeli ve derz dolgusu olarak **weber.joint flex / weber.joint HR flex** kullanılmalıdır.



Özel Durumlar

- Gezilen teraslar için su yalıtım uygulaması için; **s. 98**



Uyarılar ve Öneriler

- Su yalıtımı uygulamasının tamamlanmasından min. 3 gün sonra, seramik uygulamasına geçilebilir.
- Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

weber.joint HR flex



Seramik Altı Su Yalıtımı



A Çözüm

1. Seramik Altı Su Yalıtım Uygulamaları

Tüm yapılarda, özellikle balkon, banyo, tuvalet ve mutfak gibi ıslak mekanlarda, teraslarda, yüzme havuzlarında ve su depolarında seramik altı su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.



weber.dry SS-10

Özellikle sıcak ve soğuk değişiminin fazla olduğu zorlu koşullar için, polimer emülsiyon modifiyeli, çimento esaslı, çift komponentli, tam elastik CMO2P su yalıtım harcı s. 240

2. Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.



weber.kol flex extra konfor

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı s. 142



weber.kol flex extra

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı s. 140

3. Geliştirilmiş Derz Dolguları

İç ve dış mekanlarda duvar ve zeminlerde derz uygulamalarında kullanılır.



weber.joint flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı s. 156



weber.joint HR flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı s. 158

Altta ısıtılmalı Zeminlerde Seramik Uygulaması

Altta ısıtılmalı zeminler ani ısı değişikliklerine maruz kaldıkları için yapılacak seramik uygulaması ancak doğru ürün kullanımıyla uzun ömürlü olabilir. Altta ısıtılmalı mekanlar geleneksel yöntemlerden farklı olarak kaplama altına döşenen kanallar ile ısıtılmaktadır. Isıtıcı kanalların yüksek sıcaklıklara ulaşması, seramik yapıştırıcısı ve derz dolgularında genleşmelere sebep olur. Sistemin kapatılmasıyla tekrar soğuyarak büzüşürler. Bu nedenle yapılacak seramik uygulamasında doğru ürün seçimi önem kazanır. Termik deformasyona dayanıklı, elastik bir yapıştırma harcı ayrıca yeterli amortisör etkisi gösterebilecek, elastik bir derz dolgu harcı, uygulamayı güvence altına alır.



Teknik Bilgiler

- Yüzey nemlendirildikten sonra yüzeye **weber.kol flex extra** veya **weber.kol flex extra konfor** uygulanıp, kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır.
- Derz aralıkları **weber.joint flex** veya **weber.joint HR flex** ile derzlenmelidir. Seramikler arasında az 3 mm'lik, köşe ve duvar birleşim yerlerinde ise ortalama 10 mm'lik derz aralığı bırakılmalıdır.
- Köşe ve duvar birleşim yerlerinde elastomerik macun uygulanmalıdır.



Özel Durumlar

- Altta ısıtılmalı sistemlerde zemin tesviyesi için; **s. 118**



Uyarılar ve Öneriler

- Yüzeyin sağlamlığı kontrol edilmelidir. Yüzeyde çimento artıkları var ise basınçlı su ile temizlenmelidir.
- Yüzeyin düzgünlüğü 2 m'lik bir master ile kontrol edilmeli ve 7 mm'nin üzerindeki sapmalar tamir edilmelidir.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

weber.joint HR flex



A Çözüm

1. Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.



weber.kol flex extra konfor

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı [s. 142](#)



weber.kol flex extra

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı [s. 140](#)

2. Geliştirilmiş Derz Dolguları

İç ve dış mekanlarda duvar ve zeminlerde derz uygulamalarında kullanılır.



weber.joint flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı [s. 156](#)



weber.joint HR flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı [s. 158](#)

Alçı Panel Üzerine Uzun Ömürlü Seramik Uygulaması

Alçı panel, iç mekanlarda bölme duvarlar oluşturabilmek amacıyla üretilen bir malzemedir. Deformasyona müsait olması nedeniyle üzerine uygulanacak seramik yapıştırıcısının da elastik olması gereklidir. Geleneksel harç, yapısından dolayı alçı panel üzerinde tam bir yapışma sağlayamaz ve yüzeyin bozulmasına neden olur. Bir yandan alçı panel harekete, genişmeye, titreşime geleneksel bölme duvarlardan daha fazla maruz kalırken diğer yandan büyük boyuttaki ağır kaplamalar, alçı panelin deformasyonuna neden olur. Alçı panel üzerine seramik yapıştırmak için elastik, yüzey ile uyum sağlayabilen, yapışma özelliği yüksek bir seramik yapıştırıcısı kullanılmalıdır.



Teknik Bilgiler

- **weber.kol fix** yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır.
- İç mekan, duvar uygulamalarında, granit seramik vb. için 120 cm², seramik, fayans vb. için 900 cm²'den büyük seramiklerde ve tüm dış mekan duvar uygulamalarında çift taraflı yapıştırma yöntemi uygulanmalıdır.
- İyi bir yapışma için lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- En az 24 saat sonra **weber.joint flex** veya **weber.joint HR flex** ile derz dolgusu yapılmalıdır.



Özel Durumlar

- Alçı siva üzerine uzun ömürlü seramik uygulaması için; **s. 40**



Uyarılar ve Öneriler

- Alçı panelin sağlamlığından emin olunarak, işçiliğin kalitesi kontrol edilmelidir.
- Paneller arasındaki derzler, alçı vb. bir malzeme ile doldurulmalıdır.
- Taşıyıcı iskeletin doğru ve güvenli bir biçimde bağlandığından emin olunmalıdır.
- Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

weber.joint HR flex



A Çözüm**1. Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları**

Seramik, fayans, terracotta ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda, duvara döşenmesinde kullanılır.

**weber.kol fix**

Akrilik emülsiyon esaslı, yüksek performanslı, kullanıma hazır seramik yapıştırıcısı **s. 146**

2. Geliştirilmiş Derz Dolguları

İç ve dış mekanlarda duvar ve zeminlerde derz uygulamalarında kullanılır.

**weber.joint flex**

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı **s. 156**

**weber.joint HP flex**

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı **s. 158**

Alçı Siva Üzerine Uzun Ömürlü Seramik Uygulaması

Alçı siva üzerine doğrudan çimento esaslı seramik yapıştırıcısı ile seramik döşemek doğru ve sağlıklı bir uygulama şekli değildir. Yüzeğe uygun uygulama önerileri dikkate alınmalıdır. Alçı sıvalar temel olarak suya ve su buharına karşı zafiyeti olan malzemelerdir. Bu sebeple, alçı siva ıslak hacimlerde ve dış mekanlarda pek kullanılmaz. Suya karşı olan bu hassasiyet sebebiyle alçı sıvaların seramik uygulaması öncesi ıslatılması doğru değildir. Alçı siva, çimento esaslı sıvalara göre daha zayıf bir yapı elemanıdır. Dolayısıyla, taşıma kapasitesi de nispeten sınırlıdır. Uygulamaya bağlı olarak alçı siva tozumaya yatkın bir yüzeydir. Alçı siva üzerine çimento esaslı seramik yapıştırıcısı ile doğrudan seramik yapıştırmaya çalışmak yanlış bir uygulamadır. Öncelikle yüzey hazırlığının yapılması gereklidir. Bu da doğru bir astar uygulamasıyla mümkündür.



Teknik Bilgiler

- **weber.prim art** uygulamasından en az 6 saat sonra seramik cinsi ve ebatına göre **weber.kol serakol konfor** / **weber.kol serakol** / **weber.kol flex porselen** / **weber.kol flex granit** / **weber.kol flex extra** / **weber.kol flex extra konfor** yüzeye uygulanıp, kalınlığı dışli çelik mala ile ayarlanmalıdır.
- 900 cm²'den büyük olan seramiklerde çift taraflı uygulama yapılmalıdır.
- Alçı siva üzerine seramik ve yapıştırıcı ağırlığının maksimum 20 kg/m² olması gerekmektedir. Bundan ağır kaplamalar, alçı sıvanın taşıma kapasitesi sebebiyle tercih edilmemelidir.
- İyi bir yapışma için lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- En az 24 saat sonra **weber.joint SiL** / **weber.joint flex** / **weber.joint HR flex** uygulamasına geçilmelidir.



Özel Durumlar

- Alçı panel üzerine uzun ömürlü seramik uygulaması için; **s.38**



Uyarılar ve Öneriler

- Alçı siva üzerine metrekarede 20 kg'dan fazla ağırlık bindirilmemelidir.
- Alçı siva üzerine seramik yapıştırma işlemine geçmeden önce alçı sıvanın sağlam olduğuna dikkat edilmelidir. Yüzeğden dökülmeler, kopmalar oluyor ise, seramik taşımaya uygun bir yüzeyden bahsedilemez.
- Eğer alçı siva sağlam ise, alçı sıvanın her tarafının eşit oranda sıvanmış olduğu kontrol edilmelidir. Master kontrolleri yapılmalıdır. Seramik uygulamasına geçilmeden önce alçı sıvanın kürlenme süresinin beklenmesi gerekmektedir.
- Uygulama öncesi yüzey, kuru, sağlam ve temiz olmalı; yağdan, tozdan ve kirden arındırılmalıdır.
- Yüzey kesinlikle su ile ıslatılmamalıdır. **weber.prim art** ile astarlama işlemi yapılmalıdır.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulamaya videolarına ulaşabilirsiniz.

weber.joint HR flex



weber.joint SiL



A Çözüm

1. Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.



weber.kol flex extra konfor

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkı, çok elastik toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı [s. 142](#)



weber.kol flex extra

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkı, çok elastik seramik yapıştırma harcı [s. 140](#)



weber.kol flex granit

Kayma özelliği azaltılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş, açık bekletme süresi uzatılmış elastik, çimento esaslı sırlı porselen ve granit seramik yapıştırma harcı [s. 138](#)



weber.kol flex porselen

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış yüksek performanslı, çimento esaslı sırlı porselen, porselen seramik ve granit seramik yapıştırma harcı [s. 136](#)

2. Standart Seramik Yapıştırıcıları

Seramik, fayans ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç mekanlarda duvara ve zemine, dış mekanlarda zemine döşenmesinde kullanılır.



weber.kol serakol

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve su geçirimsizlik özelliği geliştirilmiş çimento esaslı seramik yapıştırma harcı [s.132](#)



weber.kol serakol konfor

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış toz çıkarmayan çimento esaslı seramik yapıştırma harcı [s. 134](#)

3. Geliştirilmiş Derz Dolguları

İç ve dış mekanlarda duvar ve zeminlerde derz uygulamalarında kullanılır.



weber.joint flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı [s. 156](#)



weber.joint HR flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı [s. 158](#)



weber.joint SiL

Çimento esaslı, özel polimer katkılarıyla geliştirilmiş, silikon katkı, yüksek performanslı renkli derz dolgu harcı [s. 154](#)

4. Astarlar

Tüm yapıların cephelerinde astar olarak kullanılır.



weber.prim art

Saten astar [s. 399](#)

Granit Seramik, Doğal Taş Gibi Hassas Kaplamaların Döşenmesi ve Lekelenmeden Derzlenmesi

Kaplama malzemeleri su emme özelliklerine göre sınıflandırılır. Granit seramikler, su emiciliği %0,5'in altında olan kaplama malzemeleridir. Standart bir çimento bazlı harçla uygulanması mukavemet açısından yetersiz kalır. Granit seramiğin çok dayanıklı ve sert olması, malzemenin yoğun trafikli ve ağır makinelerin kullanıldığı sanayi alanlarında tercih edilmesine neden olmaktadır. Bu yüzden granit seramikler, sağlam bir şekilde yapıştırılmalıdır. Doğru uygulama, elastik seramik yapıştırıcısı ile çift taraflı yapılmasıdır. Granit seramik, doğal taş gibi zemin kaplama malzemeleri, lekelenmelere karşı hassastır. Renkli derz dolgusu uygulamaları üzerine çay, kahve vb. dökülmesi, derz dolgularının orijinal renklerini kaybetmeleri gibi istenmeyen bir sonuç doğurabilir. Sonradan temizlenmesi zor lekelerle karşı baştan önlem almak en doğrusudur.



Teknik Bilgiler

- Yüzey nemlendirildikten sonra **weber.kol flex porselen / weber.kol flex granit** yüzeye uygulanıp, kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır.
- Seramikler arasında en az 3 mm derz boşluğu bırakılmalıdır. Bırakılan derz boşluklarına 24-48 saat sonra **weber.joint flex / weber.joint HR flex** uygulanmalıdır.
- Gözenekli ve pürüzlü kaplamalarda uygulama süresini kısaltmak ve temizliğini kolaylaştırmak amacıyla tabanca kullanılması önerilir.
- Derz temizleme işlemi sonrasında ortam sıcaklığına göre 15-30 dakika içinde yüzey tamamen nemli bir sünger ile silinmelidir.
- Ayrıca derz renklerinin korunması ve uzun ömürlü olması için, derz dolgu uygulamasından en az 48 saat sonra, 1 saat ara ile 2 kat olarak derzler **weber derz koruyucu** uygulanabilir.
- **weber derz koruyucu**, derzlerin dışına taşırılmamalı, taşınan kısım varsa da kurumadan mutlaka temizlenmelidir.



Özel Durumlar

- Doğal taş uygulaması için; **s. 28**



Uyarılar ve Öneriler

- Yüzeyin sağlamlığı kontrol edilmeli ve sağlam olmayan bölümler yüzeyden tamamen temizlenmelidir.
- Yüzeydeki yağ, toz ve çimento kalıntıları suyla temizlenmelidir.
- 7 mm'den daha derin çatlak ve oyuklar **weber.rep MA 200** ile tamir edilmelidir.
- Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulamaya videolarına ulaşabilirsiniz.

weber.joint HR flex



A Çözüm

1. Beton Tamir, Tesviye, Macun ve Ankraj Ürünleri

Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde; su yalıtımı veya son kat kaplama öncesi pah uygulaması, yüzey tamiri ve düzeltmesinde tamir harcı olarak kullanılır.



weber.rep MA 200

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer ve elyaf katkılı, su geçirimsiz yapısal tamir harcı **s. 310**

2. Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekânlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.



weber.kol flex granit

Kayma özelliği azaltılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş, açık bekleme süresi uzatılmış elastik, çimento esaslı sırlı porselen ve granit seramik yapıştırma harcı **s. 138**



weber.kol flex porselen

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekleme süresi uzatılmış yüksek performanslı, çimento esaslı sırlı porselen, porselen seramik ve granit seramik yapıştırma harcı **s. 136**

3. Geliştirilmiş Derz Dolguları

İç ve dış mekânlarda duvar ve zeminlerde derz uygulamalarında kullanılır.



weber.joint flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı **s. 156**



weber.joint HR flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı **s. 158**

Metal, Fiberglass Gibi Farklı Yüzeyle Seramik Uygulaması

Bazı durumlarda farklı yüzeyle seramik yapıştırılması gerekebilir.

Ancak bu yüzeyle için çimento veya akrilik esaslı seramik yapıştırıcıları uygun değildir. Metal yüzeylede epoksi ya da poliüretan boya kaplı zeminlerde, polyester veya fiberglass (örneğin havuzlar) gibi yüzeylede, sürekli bakım isteyen ve deterjan ya da özel maddelerle temizlenen yüzeylede, çok sıcak veya çok soğuk ortamlarda, bu koşullara uyum sağlayabilecek özel bir uygulama gereklidir. Çözüm ise hangi koşulda olursa olsun yüksek mekanik mukavemet ve aderans sağlayan, epoksi esaslı bir seramik yapıştırıcısıdır.



Teknik Bilgiler

- Her iki bileşen tercihen düşük devirli bir mikser ile homojen bir macun haline gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır **weber EP easy** / **weber EP 800**, en fazla 6 mm kalınlığında yüzeyle uygulanıp, kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır.
- Derzler doldurulurken, spatula veya tercihen tabanca kullanılmalıdır.
- **weber EP 800** uygulamadan maksimum 30 dakika sonra donmadan ılık suyla, **weber EP easy** uygulamadan maksimum 60 dakika sonra donmadan soğuk suyla temizlenmelidir.
- Yüzeyle kullanıma açılmadan önce 12-24 saat arası beklenmelidir.



Uyarılar ve Öneriler

- Metal yüzeyledeki pas zımparalanarak veya kumlama yöntemiyle temizlenmelidir.
- Polyester veya fiberglass havuzlardaki yosun vb. kirlere temizlenmeli, varsa çatlak ve yarıklarda da temizlik sağlanmalıdır.
- Epoksi ve poliüretan boyalı yüzeyleler, yağ vb. kalıntılardan temizlenmelidir.
- Belirtilen süreler 20°C yüzeyle ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

weber EP easy



A Çözüm**1. Epoksi Esaslı Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları**

Seramik, fayans, granit seramik, cam mozaik gibi kaplama malzemelerinin duvar ve zemine yapıştırılması, derzlenmesi ve yıpranmış derzlerin yenilenmesinde kullanılır.

**weber EP easy**

Epoksi esaslı, iki bileşenli, kimyasallara ve bakterilere karşı dayanımlı, uygulama özellikleri geliştirilmiş, yüksek performanslı seramik yapıştırıcısı ve derz dolgusu [s. 166](#)

**weber EP 800**

Epoksi esaslı, iki bileşenli, kimyasallara dayanıklı seramik yapıştırıcısı ve derz dolgusu [s. 162](#)

Çok Kısa Sürede Kullanıma Açılacak Mekanlarda Seramik Uygulaması

Yenilenmesi gereken süpermarket, dükkan, alışveriş merkezi gibi bazı mekanlar, özelliklerinden dolayı uzun süre kullanıma kapatılamazlar. Eski bir seramik kaplamasını yenilemek de sanıldığı kadar kısa sürmez. Eski kaplama gerektiği kadar sağlam olmayabilir ya da zemin bozuk olabilir. Klasik tadilat yöntemleri, uygulama arasında beklenmesi gereken süre nedeniyle zaman kaybına yol açar. Klasik yöntemle ya eski kaplamayı sökmek ya da yeniden şap dökmek gerekir. Tüm bu işlemler tadilat için ayrılması gereken süreyi uzatır.



Teknik Bilgiler

- Çok kısa sürede kullanıma açılacak mekanlarda seramik tadilatı öncesinde mevcut kaplamanın sağlam olduğundan emin olunmalıdır.
- Yüzey tesviyesi yapılmalı ve zemin, yağ ve toz kalmayacak şekilde iyice yıkanmalı ve kurumaya bırakılmalıdır.
- Yüzey kurduktan sonra bir kat **weber.prim TG 5** ile astarlanmalı ve yüzey min 4 saat kurumaya bırakılmalıdır.
- Yapıştırıcı olarak hızlı priz alan **weber.kol rapid** kullanılmalıdır.
- Seramiklerin yapıştırılmasından 4 saat sonra derz uygulamasına geçilebilir; derz uygulaması **weber.joint flex / weber.joint HR flex** ile yapılmalıdır.



Özel Durumlar

- Seramik kaplı eski bir zemin üzerine yeni seramik uygulaması için; [s. 48](#)



Uyarılar ve Öneriler

- Zeminde büyük tesviye farklarının bulunması durumunda, seramik uygulaması öncesinde **weber.floor LVL 10 premium** veya **weber.floor 4032** tesviye şapları ile zemin tesviyesi sağlanmalıdır.
- Uygulama hızı dikkate alınarak **weber.kol rapid** harcı azar azar hazırlanmalıdır.
- Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.



İlgili Servisler

Etkili Zemin Çözümlerinde Doğru Uygulama Yöntemleri

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.



weber.joint HR flex



A Çözüm

1. Kendiliğinden Yayılan Zemin Tesviye Şapları

Tüm yapıların iç mekan zeminlerinde son kat kaplama öncesi tesviye amacıyla kullanılır.



weber.floor LVL 10 premium

1-10 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şapı **s. 378**



weber.floor 4032

1-10 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen, çok hızlı kuruyan tesviye şapı **s. 382**

2. Hızlı Priz Alan Seramik Yapıştırıcıları

Seramik ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç mekanlarda duvara ve zemine, dış mekanlarda zemine döşenmesinde kullanılır.



weber.kol rapid

İlave özelliklerle geliştirilmiş, hızlı sertleşen, çimento esaslı seramik yapıştırma harcı **s. 144**

3. Geliştirilmiş Derz Dolguları

Elastik seramik yapıştırıcı kullanımı gerektiren yüzeylerde kaplama malzemelerinin derz uygulamalarında kullanılır.



weber.joint flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı **s. 156**



weber.joint HR flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı **s. 158**

4. Astarlar

Seramik uygulamaları öncesinde yüzey emiciliğini dengelemek ve aderansı artırmak amacıyla kullanılır.



weber.prim TG 5

Akrilik dispersiyon esaslı, tek bileşenli aderans astarı **s. 148**

Seramik Kaplı Eski Bir Zemin Üzerine Yeni Seramik Uygulaması

Zamanla zemin kaplamaları aşınır, hasar görür, eskir veya estetiğini kaybeder. Yoğun dolaşım ve temizlik zaman içerisinde zemin kaplamalarının bölgesel veya genel olarak aşınmasına ve eskimesine neden olur. Bazı kazalar veya kötü kullanım sonucu kaplamalarda hasarlar meydana gelir. Yeni seramik kaplamaları ve desenleri, estetik amaçlı değişiklik arzu edilmesine neden olabilir. Daha önce nedeni her ne olursa olsun, yenileme için eski seramik kaplamasının tamamıyla sökülmesi gerekirdi.

Eski seramiklerin kırılması, istenmeyen gürültü ve ilave masraflara yol açabildiği gibi aynı zamanda büyük vakit kaybına da sebep olmaktadır. Bu masraflı, zor ve zaman alan hazırlıktan artık kurtulabiliriz.



Teknik Bilgiler

- Uygun yüzey hazırlığı yapıp uygun ürünler kullanılarak eski seramikler sökülmeden yeni seramik uygulaması sağlıklı bir şekilde yapılabilir.
- Mevcut kaplamanın sağlam olduğundan emin olunmalıdır. Çukur kısımlar tamir edilmeli, oynayan seramikler tekrar yapıştırılmalı ve boşluklar doldurulmalıdır.
- Zemin, toz kalmayacak şekilde iyice yıkanmalı ve kurumaya bırakılmalıdır.
- Yüzey temizlendikten sonra bir kat **weber.prim TG 5** rulo ile uygulanmalı ve en az 4 saat kurumaya bırakılmalıdır.
- Yeni seramikler zemine, **weber.kol flex extra** veya **weber.kol flex extra konfor** ile yapıştırılmalı ve 24-48 saat arası priz alması için beklenmelidir.
- Derz boşlukları **weber.joint flex** veya **weber.joint HR flex** ile doldurulmalıdır.



Özel Durumlar

- Bozuk zeminlerde seramik uygulaması için; [s. 30](#)
- Boyalı veya seramik kaplı bir duvara yeni seramik uygulaması için; [s. 50](#)



Uyarılar ve Öneriler

- Seramik döşenmesine başlamadan önce mevcut kaplamanın uygulamaya hazır olduğundan emin olunmalıdır.
- Zemine 4 günden önce ağır yükler konulmamalıdır.
- Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.



İlgili Servisler

weber.joint HR flex

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.



A Çözüm

1. Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.



weber.kol flex extra konfor

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı [s. 142](#)



weber.kol flex extra

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı [s. 140](#)

2. Geliştirilmiş Derz Dolguları

Elastik seramik yapıştırıcı kullanımı gerektiren yüzeylerde kaplama malzemelerinin derz uygulamalarında kullanılır.



weber.joint flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı [s. 156](#)



weber.joint HR flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı [s. 158](#)

3. Astarlar

Seramik uygulamaları öncesinde yüzey emiciliğini dengelemek ve aderansı artırmak amacıyla kullanılır.



weber.prim TG 5

Akrilik dispersiyon esaslı, tek bileşenli aderans astarı [s. 148](#)

Boyalı veya Seramik Kaplı Bir Duvara Yeni Seramik Uygulaması

Eski seramik kaplı veya boyalı duvarlarda yeni seramik uygulaması için eski kaplamayı sökmeden ve yüzeydeki boyayı kazımaya gerek kalmadan yeni seramik uygulaması yapmak artık çok kolay.



Teknik Bilgiler

- Mevcut kaplamanın zemin tutuşu kontrol edilerek kopmuş parçalar ve yüzeydeki bozukluklar onarılmalıdır. Varsa yüzeydeki boşluklar, zemin ile uyumlu bir tesviye harcı ile doldurulmalıdır.
- Yüzeydeki yağ, toz ve benzeri kalıntılar mutlaka suyla silinmeli ve yüzeyin nemi alınarak kurumaya bırakılmalıdır.
- Eski boyalı yüzey, yüzeyin sağlamlığından emin olunduktan sonra, çekiç veya spatula ile çentiklenmelidir.
- Kullanılacak seramik boyutuna göre seçilen dişli çelik mala ile **weber.kol fix** uygulanmalıdır.
- 24 saat sonra **weber.joint flex** / **weber.joint HR flex** ile derzleme yapılmalıdır.
- Homojen renkte bir derz dolgusu elde edebilmek için derz boşlukları temizlenmelidir.



Özel Durumlar

- Bozuk zeminlerde seramik uygulaması için; [s. 30](#)
- Seramik kaplı eski bir zemin üzerine yeni seramik uygulaması için; [s. 48](#)



Uyarılar ve Öneriler

- İç mekan duvar uygulamalarında 500 cm²'den büyük kaplamalarda ve tüm dış mekan duvar uygulamalarında çift taraflı yapıştırma yöntemi uygulanmalıdır.
- Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.



İlgili Servisler

weber.joint HR flex



QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Çözüm**1. Kullanıma Hazır Seramik Yapıştırıcıları**

Seramik ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara döşenmesinde kullanılır.

**weber.kol fix**

Akrilik emülsiyon esaslı, yüksek performanslı, kullanıma hazır seramik yapıştırıcısı **s. 146**

2. Geliştirilmiş Derz Dolguları

Elastik seramik yapıştırıcı kullanımı gerektiren yüzeylerde kaplama malzemelerinin derz uygulamalarında kullanılır.

**weber.joint flex**

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı **s. 156**

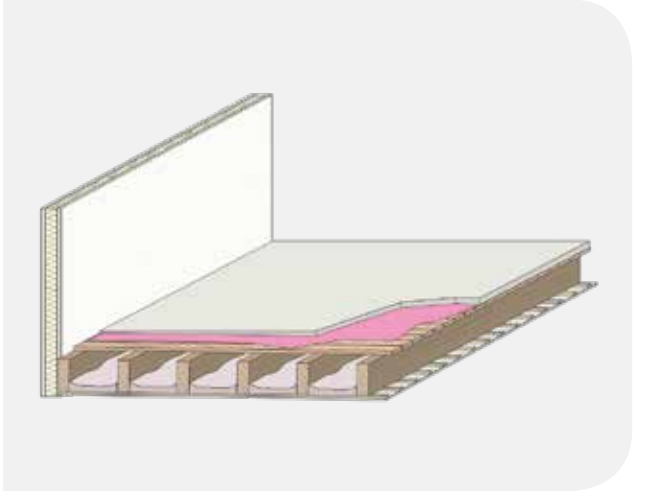
**weber.joint HR flex**

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı **s. 158**

Ahşap Döşeme Üzerine Seramik Uygulaması

Ahşap döşemeler üzerine seramik kaplanması oldukça hassas ve zor bir iştir. Bu tip bir uygulamada herhangi bir seramik yapıştırıcısı kullanıldığında ahşap, seramik yapıştırıcısının neminden etkilenerek şişebilir ve döşenen seramiklerin büyük ölçüde kabarmasına neden olabilir.

Bu yüzeye herhangi bir yük bindiğinde, deformasyona müsait olan ahşap döşeme, yapıştırıcının kopmasına neden olabilir. Ahşap döşeme arasındaki derzler, kırılma ve kopma riskleri taşıyan bölgeleri oluşturur.



Teknik Bilgiler

- Ahşap döşemenin düz ve sağlam olduğu kontrol edilmelidir. Döşemedeki derzler, elastomerik macunla doldurulmalıdır. Yüzeyler tozdan arındırılmalıdır.
- İnceltmeden homojen hale gelinceye kadar karıştırılan **weber.prim TG 5**, rulo ile uygulanıp min. 4 saat kurumaya bırakılmalıdır.
- Ahşap döşeme derzlerinin üzerine 20 cm genişliğinde tela konulmalı ve **weber.kol flex extra** veya **weber.kol flex extra konfor** ile sabitlenmelidir.
- 5 mm'lik kenar derzi ayrılarak seramikler **weber.kol flex extra** veya **weber.kol flex extra konfor** ile döşenmeli; döşeme işleminden 1 gün sonra bu derzler elastomerik macunla doldurulmalıdır.
- Seramiklerin derzlenmesinde **weber.joint flex** veya **weber.joint HR flex** kullanılmalıdır.



Özel Durumlar

- Kimyasallara dayanım gerektiren mekanlarda derzleme işlemi için **weber.joint HR flex**, **weber EP 800** veya **weber EP easy** kullanılması önerilir.



Uyarılar ve Öneriler

- Seramik döşenmesine başlamadan önce mevcut kaplamanın uygulamaya hazır olduğundan emin olunmalıdır.
- Zemine 4 günden önce ağır yükler konulmamalıdır.
- Ahşap parke zemin uygulamasında, telalama işlemi seramik döşenmesinden önce tüm yüzeye yapılmalıdır. 20 m²'den büyük alanlarda uygulanmamalıdır.
- Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.



İlgili Servisler

weber.joint HR flex

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.



A Çözüm

1. Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.



weber.kol flex extra konfor

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı [s. 142](#)



weber.kol flex extra

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı [s. 140](#)

2. Geliştirilmiş Derz Dolguları

Elastik seramik yapıştırıcı kullanımı gerektiren yüzeylerde kaplama malzemelerinin derz uygulamalarında kullanılır.



weber.joint flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı [s. 156](#)



weber.joint HR flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı [s. 158](#)

3. Astarlar

Seramik uygulamaları öncesinde yüzey emiciliğini dengelemek ve aderansı artırmak amacıyla kullanılır.



weber.prim TG 5

Akrilik dispersiyon esaslı, tek bileşenli aderans astarı [s. 148](#)

Zor Koşullara Maruz Kalan Ortamlarda Seramik Uygulaması

Büyük alışveriş merkezleri ve market gibi mekanlarda seramik kaplı zeminler, zor koşullara maruz kalırlar. Yük taşıma aletlerinin zemine kesme ve basınç kuvveti uygulaması, raf ayaklarının zemine noktasal kuvvet uygulaması, kullanılan deterjan ve temizlik makinelerinin yıpratıcı etkisi zamanla seramiklerin kalkmasına, derz ve dilatasyon derzlerinin estetiğini kaybetmesine neden olabilir.



Teknik Bilgiler

- Yüzeyin düzgünlüğü 2 m'lik bir master ile kontrol edilmeli ve 7 mm'nin üzerindeki sapmalar tamir edilmelidir. Yüzeyin sağlamlığı kontrol edilmelidir. Yüzeyde çimento artıkları var ise basınçlı su ile temizlenmelidir.
- Uygulama yapılacak zeminde her 36 m²'de bir dilatasyon derzleri bırakılmalıdır (max. 6 m boyunda). Seramikler uygulanmaya başlamadan önce dilatasyon derzlerinin yeri planlanmalıdır.
- Seramik uygulamasına başlamadan dilatasyon derzleri için profiller yerleştirilmeli ve sabitlenmelidir. Profillerin seviyesi mutlaka kontrol edilmelidir.
- Seramikler **weber.kol flex extra** veya **weber.kol flex extra konfor** ile uygulanmalıdır.
- Derz aralıkları **weber.joint flex**, **weber.joint HR flex**, **weber EP 800** veya **weber EP easy** (kimyasallara maruz ve bakteri oluşumuna müsait ortamlarda) ile derzlenmelidir.



Özel Durumlar

- Havuzlarda seramik ve derz uygulaması için; s. 56



Uyarılar ve Öneriler

- En az 3 mm derz aralığı bırakılmalı; köşe ve duvar birleşimlerinde 10 mm derz aralığı bırakılmalıdır.
- Metal dilatasyon profilleri **weber.kol flex extra konfor** veya **weber.kol flex extra** ile sabitlenmelidir.
- Köşe ve duvar birleşim yerlerine profil köşebent veya elastomerik macun uygulanmalıdır.
- Zemin, derzlemeden 24 saat sonra hafif trafiğe, 4 gün sonra ise normal trafiğe açılabilir.
- Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

weber.joint HR flex



weber EP easy



A Çözüm

1. Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.



weber.kol flex extra konfor

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı [s. 142](#)



weber.kol flex extra

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı [s. 140](#)

2. Geliştirilmiş Derz Dolguları

Elastik seramik yapıştırıcı kullanımı gerektiren yüzeylerde kaplama malzemelerinin derz uygulamalarında kullanılır.



weber.joint flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı [s. 156](#)



weber.joint HR flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı [s. 158](#)

3. Epoksi Esaslı Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları

Seramik, fayans, granit seramik, cam mozaik gibi kaplama malzemelerinin duvar ve zemine yapıştırılması, derzlenmesi ve yıpranmış derzlerin yenilenmesinde kullanılır.



weber EP easy

Epoksi esaslı, iki bileşenli, kimyasallara ve bakterilere karşı dayanımlı, uygulama özellikleri geliştirilmiş, yüksek performanslı seramik yapıştırıcısı ve derz dolgusu [s. 166](#)

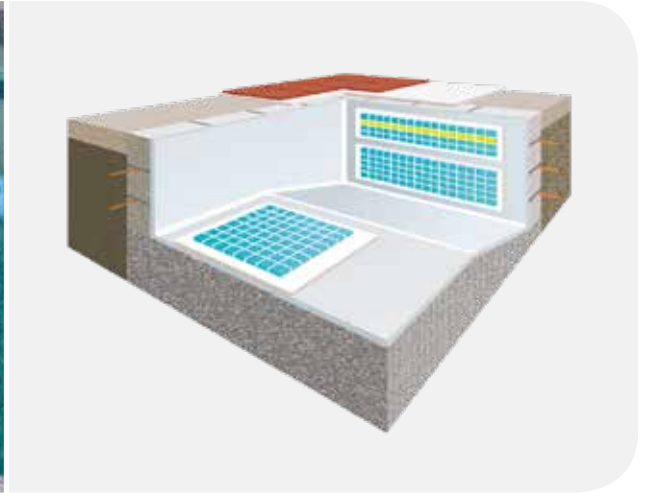


weber EP 800

Epoksi esaslı, iki bileşenli, kimyasallara dayanıklı seramik yapıştırıcısı ve derz dolgusu [s. 162](#)

Havuzlarda Seramik ve Derz Uygulaması

Yüzme havuzunda betonarme duvar ve zemin tek başına su sızıntısını ve kaçağını engelleyecek özellik taşımaz. Ayrıca yüzme havuzlarında çeşitli etkenlere bağlı olarak yıpranmalar görülür. Bu nedenle yapılacak seramik uygulaması hassas bir işlemdir.



Teknik Bilgiler

- Su tahliye delikleri, su girişleri ve pencere gibi özel noktalar sızdırmazlık açısından zayıftır. Beton yapıdaki duvar-zemin birleşimleri, tamir noktaları, su sızıntılarına neden olabilecek zayıf bölgelerdir.
- Havuzun kullanım amacına bağlı olarak kullanılan suyun az ya da çok klorlu olması, periyodik bakımda kullanılan deterjan ve hafif asitler, derzlerin yıpranmasına yol açar.
- Havuza döşenen seramikler, dolu havuzlarda pozitif, boş havuzlarda negatif basınca maruz kalırlar. Soğuk havalarda ise don tehlikesi altındadırlar. Tüm bu etkenlerden korunmak ve uzun ömürlü bir uygulamayı garantilemek için, yüksek performanslı seramik yapıştırıcıları **weber.kol flex extra** veya **weber.kol flex extra konfor** kullanılmalıdır.
- Derz boşlukları temizlik malzemelerine ve kimyasallara karşı dirençli **weber.joint HR flex**, **weber EP 800** veya **weber EP easy** ile doldurulmalıdır.



Özel Durumlar

- Müstakil havuzlarda seramik yapıştırıcısı olarak **weber.kol flex granit** kullanılabilir.
- Yüzme havuzlarında su yalıtım uygulaması için; **s. 96**



Uyarılar ve Öneriler

- Pencere, su girişi ve tahliyesi gibi özel noktalar, kullanılan aksesuarların teknik şartnamelerine uygun olarak hazırlanmalıdır.
- Beton yüzey basınçlı su aracılığıyla tuz ve tozdan tamamen arındırılmalı, sağlam olmayan kesimler yüzeyden temizlenmelidir.
- Yüzeyde su akıntısı olan delikler, su basıncını azaltmak amacıyla min. 3x3 cm boyutunda açılarak **weber.dry rapid stop** tıkama harcı ile doldurulmalıdır.
- Küçük boyutlu ve cam mozaik gibi kaplama malzemelerinin hem yapıştırılmasında hem de derzlenmesinde çift taraflı yapıştırma yöntemi ile **weber EP easy** veya **weber EP 800** kullanılmalıdır.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

weber.joint HR flex



weber EP easy



Havuzlarda su yalıtımı



A Çözüm

1. Seramik Altı Su Yalıtım Uygulamaları

Tüm yapılarda, özellikle balkon, banyo, tuvalet ve mutfak gibi ıslak mekanlarda, teraslarda, yüzme havuzlarında ve su depolarında seramik altı su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.



weber.dry SS-10

Özellikle sıcak ve soğuk değişiminin fazla olduğu zorlu koşullar için, polimer emülsiyon modifiyeli, çimento esaslı, çift komponentli, tam elastik CMO2P su yalıtım harcı s. 240

2. Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.



weber.kol flex extra konfor

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkı, çok elastik toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı s. 142



weber.kol flex extra

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkı, çok elastik seramik yapıştırma harcı s. 140

3. Geliştirilmiş Derz Dolguları

Elastik seramik yapıştırıcı kullanımı gerektiren yüzeylerde kaplama malzemelerinin derz uygulamalarında kullanılır.



weber.joint HR flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı s. 158

4. Epoksi Esaslı Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları

Kimyasallara karşı özel direnç gerektiren ortamlarda kaplama malzemelerinin yapıştırılması ve derz uygulamalarında kullanılır.



weber EP easy

Epoksi esaslı, iki bileşenli, kimyasallara ve bakterilere karşı dayanımlı, uygulama özellikleri geliştirilmiş, yüksek performanslı seramik yapıştırıcısı ve derz dolgusu s. 166



weber EP 800

Epoksi esaslı, iki bileşenli, kimyasallara dayanıklı seramik yapıştırıcısı ve derz dolgusu s. 162

Kirlenmelere Karşı Uzun Ömürlü Derz Uygulaması

Özellikle banyo, mutfak gibi sık kullanılan yüzeylerde derz dolgular kısa sürede kirlenmekte ve temizlenmesi de çoğu zaman problem olmaktadır. Derz aralarının beyaz veya açık renk derz dolgu ile doldurulması derzlerin kısa sürede kirlenmesine ve hoş olmayan görüntülere sebep olmaktadır.

Derz dolgularında renk sınırı olmaksızın kirlenmelere karşı uzun ömürlü bir uygulama artık mümkün.



Teknik Bilgiler

- Derz uygulamalarında renk sınırı olmaksızın kirlenmelere karşı uzun ömürlü bir uygulama silikon katkı yüksek performanslı renkli derz dolgu harcı **weber.joint SiL** kullanılabilir.
- **weber.joint SiL**, sert kauçuk tabanlı derz yayma malası ile derz boşluklarına doldurulmalıdır.
- Harcın yüzey üzerindeki fazlalığı yumuşak uçlu bir spatula veya nemlendirilmiş sünger uçlu spatula ile sıyrılıp ortam sıcaklığına göre 10-15 dk. beklendikten sonra nemli bir sünger ile silinerek yüzeyde kalabilecek ince derz tabakası ijiçe temizlenmelidir.



Uyarılar ve Öneriler

- Homojen bir kuruma sağlayabilmek için derz uygulamasından önce derz boşluklarında bulunabilecek toz, talaş, inşaatı çimento atıkları ince bir çubuk kullanılarak kazınıp, fırça ile temizlenmelidir.
- Yüksek basınç (>100 bar) ve kimyasallara maruz kalan, hijyen gerektiren mekanlarda uygulanmaz.
- Yüzme havuzlarında uygulanmaz.
- Yerden ısıtmalı döşemeler gibi deformasyona müsait zeminlerde uygulanmaz.
- Yüzey düzleştirme ve temizleme işlemi, kuru bir bez yardımıyla, **weber.joint SiL** yaş iken yapılmalıdır.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

weber.joint SiL



A Çözüm**1. Geliştirilmiş Derz Dolguları**

Kirlenmelere karşı yüksek dayanım ve kolay temizlenme özelliği istenen alanlarda kaplama malzemelerinin derz uygulamalarında kullanılır.

**weber.joint SiL**

Çimento esaslı, özel polimer katkılarıyla geliştirilmiş, silikon katkılı, yüksek performanslı renkli derz dolgu harcı [s.154](#)

Dış Cephelerde Büyük Ebatlı Seramik Uygulaması

Büyük ebatlı seramik ve doğal taş kaplamalar, binaların dış cephelerinde estetik görüntü sağlar. Ancak bu tür kaplama malzemelerinin sağlam ve uzun ömürlü bir şekilde uygulanabilmesi için yüksek performansa sahip çözümler gerekmektedir.



Teknik Bilgiler

- Yüzeydeki 5 mm'den daha derin çatlak ve oyuklar **weber.rep MA 200** ile tamir edilmelidir.
- Seramiklerin arasında en az 3 mm'lik derz boşlukları bırakılmalıdır.
- **weber.kol flex extra** veya **weber.kol flex extra konfor** uygulamasından 24 saat sonra derz işlemine geçilmeli, derz dolgusu olarak **weber.joint flex** veya **weber.joint HR flex** kullanılmalıdır.
- Dilatasyon çitası yardımıyla her 50 m²'lik alan için 10 mm'lik dilatasyon derzi bırakılmalıdır, derz boyu 8 m'yi geçmemelidir.
- Köşe ve duvar bitimlerinde de 10 mm'lik dilatasyon derzleri bırakılmalıdır, bu derzler elastomerik macun ile doldurulmalıdır.



Özel Durumlar

- Mantolama üzerine seramik uygulaması için; **s. 62**



Uyarılar ve Öneriler

- Açık renk seramiklerin uygulanmasında beyaz renk seramik yapıştırıcı kullanılması önerilir.
- Brüt beton üzerine yapılacak uygulamalarda, beton işçiliğinin en az 3 ay önce tamamlanmış olması gerekmektedir.
- 2000 cm²'ye kadar tüm kaplamalar maks. 6 m, 2000 cm² ile 3600 cm² arası tüm kaplamalar maks. 3 m'ye kadar uygulanabilir.
- Tüm uygulamalarda çift taraflı yapıştırma yöntemi kullanılmalıdır.
- Uygulamalarda kaplamanın ebadı kadar ağırlığı da çok önemlidir.

A Çözüm

1. Beton Tamir, Tesviye, Macun ve Ankraj Ürünleri

Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde; su yalıtımı veya son kat kaplama öncesi pah uygulaması, yüzey tamiri ve düzeltilmesinde tamir harcı olarak kullanılır.



weber.rep MA 200

Yüksek mukavemetli, kalın uygulanabilen yapısal tamir harcı
s. 310

2. Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.



weber.kol flex extra

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı
s. 140



weber.kol flex extra konfor

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik, toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı.
s. 142

3. Geliştirilmiş Derz Dolguları

Elastik seramik yapıştırıcı kullanımı gerektiren yüzeylerde kaplama malzemelerinin derz uygulamalarında kullanılır.



weber.joint flex

Çimento esaslı, yüksek performanslı, elastik, renkli derz dolgu harcı.
s. 156



weber.joint HR flex

Çimento esaslı, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı, elastik derz dolgu harcı.
s. 158

3. Mastikler

Geniş ısı aralıklarında sürekli elastikiyet ve yüksek sarkma mukavemeti istenen yatay ve dikey derzlerde, pre-cast eleman derzlerinde, prefabrik yapı elemanlarının birleşim detaylarında, çatı ve teras dilatasyonlarında, parapet köşe birleşimlerinde, duvar, zemin, pencere ve kapı çevresinde kullanılır.



weber PU 2A

Poliüretan esaslı, tek komponentli düşük modüllü derz dolgu mastiği.
s. 358



weber HP 3A

Hibrit polimer esaslı, tek komponentli, yüksek modüllü derz dolgu mastiği ve yapıştırıcısı.
s. 360

Mantolama Üzerine Seramik Uygulaması

Mantolama yapılmış iç ve dış mekan duvarlarda bazen dekoratif amaçlı, bazen de gereksinim nedeniyle seramik, dekoratif tuğla gibi kaplama uygulaması yapılması gerekebilir. Bu gibi durumlarda; mantolama sistemindeki sıva katının üzerine seramik vb. yapıştırmak için alttaki ısı yalıtım levhası ile uyum sağlayabilen, elastik yapıda bir seramik yapıştırıcısı gereklidir.



Teknik Bilgiler

- Mantolama sistemi duvara çok iyi bir şekilde sabitlenmeli, mantolama yapıştırıcısının nizamı şekilde kullanıldığından emin olunmalıdır.
- Mantolama sıvası mutlaka iki kat olarak ve önerilen kalınlıkta uygulanmalıdır.
- Dübel sayısı, m²'de 6'dan 8'e çıkartılmalıdır. Dübel olarak çelik dübel kullanımı uygun olacaktır.
- Sıva kurduktan sonra seramik uygulaması **weber.kol flex extra** veya **weber.kol flex extra konfor** ile çift taraflı yapılmalıdır.
- Seramik yapıştırma uygulamasından 24 saat sonra **weber.joint flex** veya **weber.joint HR flex** ile derzlenmelidir.



Uyarılar ve Öneriler

- Kullanılan kaplamanın ağırlığı maksimum 25 kg/m² olmalıdır.
- Seramiklerin arasında en az 3 mm olacak şekilde derz boşlukları bırakılmalıdır.
- Koyu renkli kaplamalardan kaçınılmalıdır.
- 30 m²'lik alan için 8 mm'lik genişleme derzleri bırakılmalıdır. Köşe ve duvar birleşim yerlerinde de ortalama 10 mm'lik aralık bırakılmalıdır.
- En fazla 3 m yükseklikte bir mekanik sabitleme (hem mantolamayı hem de seramikleri taşıyacak şekilde) yapılmalıdır.
- Bu uygulamada toplam yükseklik 9 m'yi aşmamalıdır.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

weber.joint HR flex



A Çözüm

1. Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.



weber.kol flex extra konfor

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı [s. 142](#)



weber.kol flex extra

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı [s. 140](#)

2. Geliştirilmiş Derz Dolguları

Elastik seramik yapıştırıcı kullanımı gerektiren yüzeylerde kaplama malzemelerinin derz uygulamalarında kullanılır.



weber.joint flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı [s. 156](#)



weber.joint HR flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı [s. 158](#)

Ziftli yüzeyler üzerine seramik nasıl döşenir?

Daha önce marley kaplanmış ve sökülmüş veya su yalıtımı amacıyla zift uygulanmış yüzeylere seramik uygulaması yapmak gerekebilir. Eskiden bu gibi durumlarda ziftin yüzeyden tamamen temizlenmesi ve sonrasında seramik uygulamasına geçilmesi gerekiyordu. Bu da zaman alan ve zahmetli bir hazırlık aşaması gerektirmekteydi.



Teknik Bilgiler

- Ziftli yüzey üzerine bir kat **weber.prim TG 5** fırça veya rulo ile uygulanmalı ve yüzeyin kuruması için en az 4 saat beklenmelidir.
- Seramikler zemine **weber.kol flex extra** veya **weber.kol flex extra konfor** ile yapıştırılmalı ve 24-48 saat arası priz alması için beklenmelidir.
- Derz boşlukları **weber.joint flex** ile doldurulmalıdır.



Özel Durumlar

- Seramik kaplı eski bir zemin üzerine yeni seramik uygulaması için; [s. 48](#)
- Boyalı veya seramik kaplı bir duvara yeni seramik uygulaması için; [s. 50](#)



Uyarılar ve Öneriler

- Zemine 4 günden önce ağır yükler konulmamalıdır.
- Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük sıcaklıkta süre uzar, yüksek sıcaklıkta süre kısalır.

A Çözüm

1. Aderans Artırıcı Astar

Seramik uygulamaları öncesinde yüzey emiciliğini dengelemek ve aderansı artırmak amacıyla kullanılır.



weber.prim TG 5

Akrilik dispersiyon esaslı, tek bileşenli aderans astarı [s. 148](#)

2. Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcıları

Seramik ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine döşenmesinde kullanılır.



weber.kol flex extra konfor

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkı, çok elastik toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı [s. 142](#)



weber.kol flex extra

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkı, çok elastik seramik yapıştırma harcı [s. 140](#)

3. Geliştirilmiş Derz Dolgusu

Elastik seramik yapıştırıcı kullanımı gerektiren yüzeylerde kaplama malzemelerinin derz uygulamalarında kullanılır.



weber.joint flex

Çimento esaslı, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli, yüksek performanslı elastik derz dolgu harcı [s. 156](#)

Dış Cephede Boya Uygulaması Öncesi Düzgün Bir Yüzey Elde Edilmesi

Dış cephelerde farklı ve yaratıcı çözümler üretirken, pürüzlü ve pürüzsüz yüzey uygulamaları ya da ahşap desen gibi değişik dekoratif boya uygulamaları yapılmaktadır. Mantolama üzerine direkt boya uygulaması, ısı yalıtım yüzey sıvasının yapısından ve uygulama hatalarından ötürü istenilen görüntüyü vermeyecek ve sağlıklı bir uygulama olmayacaktır. Bu nedenle pürüzsüz bir görünüm için boya uygulaması öncesinde düzgün bir yüzey oluşturmak için yüksek performanslı, alkali ve tuz dayanımı yüksek bir tesviye macunu kullanmak gerekir.



Teknik Bilgiler

- Yüzey temiz, kuru ve sağlam olmalıdır. Tozuyan yüzeyler, **weber.prim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalıdır.
- **weber.tex organic paste** paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalıdır. Yüzeyin durumuna göre 3 kata kadar uygulanabilir.
- Yüzey düzgünlüğüne göre, boya uygulaması öncesinde yüzey zımparalanmalıdır. Zımpara işlemi sonrasında yüzey tozdan arındırılmalıdır.
- Tüm yüzey, **weber.tex UV star** kullanılacaksa **weber.prim UV** ile, diğer dış cephe boya kullanacaksa **weber.prim C 100** ile tek kat astarlanmalıdır.
- Boya uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.



Özel Durumlar

- Dış cephelerde ahşap desen uygulamasında kullanılan **weber.tex wood star** hakkında daha fazla bilgi almak için [s. 202](#)'ye gidiniz.



Uyarılar ve Öneriler

- Daha iyi sonuç için boyanın rengine uygun **weber.prim UV** veya **weber.prim C 100** kullanılmalıdır.

A Çözüm**1. Dış Cephe Tesviye Macunu**

Tüm yapıların dış cephelerinde tesviye macunu olarak kullanılır.

**weber.tex organic paste**

Akrilik esaslı, kullanıma hazır, dış cephe tesviye macunu [s.196](#)

2. Boyalar

Tüm yapıların dış cephelerinde son kat boya olarak kullanılır.

**weber.tex UV star**

Saf akrilik esaslı, yüksek UV dayanımlı, yarı parlak dış cephe boyası [s.198](#)

3. Astarlar

Tüm yapıların cephelerinde astar olarak kullanılır.

**weber.prim art**

Saten astar [s.399](#)

**weber.prim C 100**

Akrilik emülsiyon esaslı, dolgulu dış cephe astarı [s.211](#)

**weber.prim UV**

Akrilik emülsiyon esaslı, UV dayanımına yardımcı dış cephe astarı [s.210](#)

Dış Cephelerde Yapısal Olmayan Çatlaklara En Uygun Kaplama Türü

Dış cephelerde farklı nedenlerden kaynaklanan çatlaklar oluşabilir. Bu çatlakların sadece sıva/boya katmanında kalanları, yapısal olmayan çatlaklar olarak tanımlanır. Yapısal olmayan çatlaklar 2,9 mm kalınlığa kadar, kaplama kullanılarak, tamir gerektirmeden giderilebilir.



Teknik Bilgiler

- **weber.tex UV flex** inceltmeden homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weber.prim UV** / su) oranında inceltilmiş **weber.prim UV** ile astarlanmalıdır.
- En az 12 saat beklendikten sonra mercan veya posteki rulo ile yüzeye eşit olarak **weber.tex UV flex** yayılmalıdır.
- Daha sonra yukarıdan aşağıya doğru desen verilmelidir.



Özel Durumlar

- En düzgün tekstürün oluşması için rulonun çok bastırılmaması ve kendi ağırlığına çekilmesi gerekmektedir.



Uyarılar ve Öneriler

- **weber.tex UV flex** uygulamasına astar uygulamasından en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **weber.tex UV flex** sulandırılmadan ve içerisine hiçbir malzeme katılmadan direkt uygulanmalıdır.

A Çözüm**1. Dış Cephe Kaplaması**

Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.

**weber.tex UV flex**

Saf akrilik esaslı, yüksek UV dayanımlı, yarı parlak dış cephe kaplaması **s. 176**

2. Dış Cephe Astarı

Tüm yapıların dış cephelerinde astar olarak kullanılır.

**weber.prim UV**

Akrilik emülsiyon esaslı UV dayanımına yardımcı dış cephe astarı **s. 210**

Eski Boyalı Dış Cephelerde Uzun Ömürlü Yenileme

İklim koşulları (güneş, yağmur vb.) ve hava kirliliği, boyalı cephelerin çabuk yıpranmasına neden olur. Bu da kendini; tozuma, solma ve kabarma olarak gösterir.

Kolay ve uzun ömürlü bir çözüm için dış cephe kaplamaları kullanılmalıdır.

Herhangi bir boyadan beş ila on kat daha kalın olan dış cephe kaplamaları atmosferik koşullara daha uzun süre dayanım sağlar.

Yüzeyin nefes almasını sağladığı gibi su geçirimsizlik özelliği ile de cepheleri uzun süre korur. Farklı renk ve uygulama seçenekleri ile dekoratif görünüm kazandırır.



Teknik Bilgiler

- Yüzeyin çekiç darbeleri ile sağlamlığı ve aderansı kontrol edilmelidir.
- Boyanın yüzey tutuşu kareleme yöntemi ile kontrol edilmelidir. (Kareleme yöntemi: Falçata ile 2x2 mm kareler oluşturulup bölünmüş olan yüzeye yapışkan bant yapıştırılıp çekilir. Karelerin %80'i sökülüyorsa boya sağlam kabul edilir.)
- Bölgesel olarak kabarmış, dökülmeye müsait boyalar, basınçlı su, spatula veya çelik tel fırça yardımı ile kazınmalı, tozdan arındırmak için yüzey yıkanmalıdır (Yüzeyin tam olarak kuruması için en az 24 saat beklenmelidir).
- Geri kalan yüzeyler zımparalanmalı ve bu işlem sonucunda ortaya çıkan kabarmış yüzeyler aynı şekilde temizlenmelidir.
- Bu işlemler sonrasında boya hala tozuyorsa, tüm yüzeye posteki rulo ile **weber.prim art** tek kat olarak uygulanmalı ve yüzey 12 saat kurumaya bırakılmalıdır.
- Yüzeydeki derin çatlak ve bozukluklar **weber.rep MA 200** ile tamir edilerek yüzey düzgünlüğü sağlanmalıdır.



Özel Durumlar

- Dış cephelerde tadilat yapılacak yüzeylerin teşhisi için "Yüzey Teşhisi" sayfasını inceleyin. [s. 172](#)

A Çözüm

1. Akrilik Esaslı Dış Cephe Kaplamaları

Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.



weber.tex plast sil

Akrilik emülsiyon esaslı silikon katkı kullanıma hazır renkli sıva **s. 174**



weber.tex RLX sil

Akrilik emülsiyon esaslı, ince tekstürlü, silikon katkı dış cephe kaplaması **s. 178**



weber.tex UV flex

Saf akrilik esaslı, yüksek UV dayanımlı, süper elastik, yarı parlak dış cephe kaplaması **sf 176**



weber.tex GRN sil

Akrilik emülsiyon esaslı, silikon katkı grenli dış cephe kaplaması **s. 180**

2. Astarlar

Tüm yapıların dış/ iç cephelerinde astar olarak kullanılır.



weber.prim C 100

Akrilik emülsiyon esaslı, dolgulu dış cephe astarı **s. 211**



weber.prim art

Saten astar **s. 399**



weber.prim UV

Akrilik emülsiyon esaslı UV dayanımına yardımcı dış cephe astarı **s. 210**

3. Tamir Harcı

Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde; su yalıtımı veya son kat kaplama öncesi pah uygulaması, yüzey tamiri ve düzeltmesinde tamir harcı olarak kullanılır.



weber.rep MA 200

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer ve elyaf katkı, su geçirimsiz yapısal tamir harcı **s. 310**

Kuzey Cephelerde Uzun Ömürlü Yenileme

Binaların kuzey cepheleri, maruz kaldıkları zor iklim koşulları nedeniyle çok daha kısa sürede yıpranırlar. İç-dış duvar arasındaki ısı farkının yüksek olması, duvarın iç yüzeyinde yoğuşmadan dolayı küflenmeye neden olur.

Kuzeye bakan odalar soğuk olduğu için genel konforu sağlamak oldukça zordur ve yakıt giderleri fazladır.

Bu tip problemlere karşı, yüzeyi içeriden / dışarıdan tekrar boyamak, problemi ortadan kaldırmaz. Kalıcı bir çözüm için Weber'in mantolama sistemlerinden biri uygulanmalıdır.



Teknik Bilgiler

- Subasman profilleri, ipinde ve terazisinde olmasına dikkat edilerek 50 cm aralıkla sabitlenir.
- Yapıştırıcı kurduktan sonra dübelller levhanın ortasına ve tüm ek yerlerine gelecek şekilde yerleştirilir.
- Yüzey sıvası olarak seçilen sisteme göre **weber.therm grubu yüzey sıvaları** mala yardımıyla yüzeye iki kat olarak uygulanır.



Özel Durumlar

- En etkili ısı yalıtımı çözümü için: **s. 84**



Uyarılar ve Öneriler

- Isı yalıtım levhaları, **weber.therm grubu yapıştırıcılar** ile aşağıdan yukarıya doğru şaşırtmalı olarak döşenir.
- Pencere, kapı ve duvar yüzeylerinin olduğu köşelerde özel köşe profilleri kullanılmalıdır.
- **weber donatı filesi (GFT01)**, **weber.therm grubu yüzey sıvası** kurumadan yerleştirilmelidir.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

www.tr.weber



A Çözüm

1. Yapıştırma Harçları

Tüm yapılarda, XPS, EPS, EPS plus ve taşıyıcı ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.



weber.therm A1 plus

weber plustherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkıli yapıştırma harcı **s. 220**



weber.therm maxifix

weber maxitherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkıli yapıştırma harcı **s. 216**

2. Yüzey Sıvaları

Tüm yapılarda, XPS, EPS, EPS plus ve taşıyıcı ısı yalıtım levhaları üzerinde yüzey sıvası olarak kullanılır.



weber.therm B1 plus

weber plustherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkıli yüzey sıvası **s. 222**



weber.therm maxiplast

weber maxitherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkıli yüzey sıvası **s. 218**

3. Yapıştırma Harcı ve Yüzey Sıvası

Tüm yapılarda, XPS, EPS, EPS plus ve taşıyıcı ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında ve sıvanmasında kullanılır.



weber.therm flex

Organik polimer esaslı ısı yalıtım levhası yapıştırıcısı ve sıvası **s. 228**

Tek Bir Sistemle Isı, Yangın ve Ses Yalıtımı

Yapıların tipine ve kullanım amacına göre ısı yalıtımı kadar, yangın ve ses yalıtımı da önem taşır. Weber'in mantolama sistemleri dahilindeki taşıyıcı levhaları uygulayarak ısı+yangın+ses yalıtımı sağlamak mümkündür. Weber'in mantolama sistemlerinde kullanılan yalıtım levhası, **weber.therm taşıyıcı** A sınıfı yanmaz malzeme olması nedeniyle tam bir yangın güvenliği sağlar. Taşıyıcı levhalar açık gözenekli ve elyafli yapıya sahip olmaları nedeniyle aynı zamanda ses yalıtımı da sağlar.



Teknik Bilgiler

- Subasman profilleri sabitlendikten sonra **weber.therm grubu yapıştırma harçlarıyla** ısı yalıtım levhaları yüzeye yapıştırılır.
- Isı yalıtım levhaları aşağıdan yukarıya doğru şaşırtmalı olarak döşenir.
- Dübeller panonun ortasına ve tüm ek yerlerine gelecek şekilde yerleştirilir.
- **weber.therm grubu yüzey sıvaları** mala yardımıyla yüzeye uygulanır. Henüz kurumamış harcın üzerine donatı filesi gerilir ve katlanmadan yerleştirilir. 3-4 saat sonra 2. kat sıva uygulamasına geçilir.
- Sıva katı kurduktan sonra, yüzeye çimento esaslı ve yanmazlık niteliği bulunan **weber.min grubu son kat kaplama malzemesi** olarak uygulanır ve akrilik dış cephe boyası ile boyanır.



Özel Durumlar

- Dış cephe ısı yalıtım sistemi uygulamalarında kritik noktalardaki özel önlemler için: [s. 76](#)
- En etkili ısı yalıtımı çözümü için: [s. 84](#)



Uyarılar ve Öneriler

- Pencere, kapı ve duvar yüzeylerinin olduğu köşelerde özel köşe profilleri kullanılmalıdır.

A Çözüm

1. Mineral Esaslı Dış Cephe Kaplamaları

Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.



weber.min 100

Çimento esaslı, lif takviyeli, ince tekstürlü dekoratif dış cephe kaplaması s. 188



weber.min 150

Çimento esaslı, lif takviyeli, orta tekstürlü dekoratif dış cephe kaplaması s. 186



weber.min 200

Çimento esaslı, lif takviyeli, dekoratif dış cephe kaplaması s. 184



weber.min 220

Çimento esaslı, lif takviyeli, dekoratif dış cephe kaplaması s. 190



weber.min LN

Çimento esaslı, çizgi dokulu, doğrusal desenli dekoratif dış cephe kaplaması s. 182



weber.min SP

Çimento esaslı, çizgi dokulu, dairesel desenli dekoratif dış cephe kaplaması s. 183

2. Yapıştırma Harçları

Tüm yapılarda, ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.



weber.therm AI plus

weber plustherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkılı yapıştırma harcı s. 220



weber.therm maxifix

weber maxitherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkılı yapıştırma harcı s. 216

3. Yüzey Sıvaları

Tüm yapılarda, ısı yalıtım levhaları üzerinde yüzey sıvası olarak kullanılır.



weber.therm BI plus

weber plustherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkılı yüzey sıvası s. 222



weber.therm maxiplast

weber maxitherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkılı yüzey sıvası s. 218

4. Yapıştırma Harcı ve Yüzey Sıvası

Tüm yapılarda ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında ve sıvanmasında kullanılır.



weber.therm flex

Organik polimer esaslı ısı yalıtım levhası yapıştırıcısı ve sıvası s. 228

Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemi Uygulamalarında Kritik Noktalardaki Özel Önlemler

Dış cephe ısı yalıtım sistemleri farklı malzemelerden imal edilmiş birçok değişik elemanın bir araya getirilmesi ile oluşan kompozit yapılardır. Bu bakımdan uygulamaları esnasında geleneksel dış cephe ürünlerine kıyasla farklı önlemler alınması gerekir.



Teknik Bilgiler

- Dış cephe ısı yalıtım uygulamalarında köşeler, çatlama riski en yüksek ve mekanik zorlamalara en fazla maruz kalan bölgelerdir. Bu yüzden köşe noktalarında mutlaka köşe profilleri kullanılmalıdır.
- Yapıdaki mevcut dilatasyon derzleri, dış cephe ısı yalıtım sisteminde de korunmalı, kesinlikle sıva ve yapıştırıcı gibi malzemeler ile kapatılmamalıdır. Bu tip boşluklar mutlaka uygun dilatasyon profilleri ile geçilmelidir.
- Dış cephe üzerinde estetik bir görüntü elde edilmesi için fuga boşlukları bırakabilir. Ancak bu boşluklar oluşturulurken doğru detay çalışması yapılmazsa hem istenmeyen ısı köprüleri oluşacak hem de yüzeyde çatlakların oluşması riski doğacaktır. Bu yüzden fuga boşlukları bırakılırken mutlaka fuga profilleri kullanılmalıdır.



Uyarılar ve Öneriler

- Köşe profilleri ve dilatasyon profilleri yerleştirildikten sonra donatı filesinin bindirmelerine dikkat edilmelidir.
- Fuga profilleri uygulanırken, fuga profili arasında kalacak bölüme ısı yalıtımı sürekliliğini sağlamak için ısı yalıtım bandı uygulanır.

A Çözüm**1. Alüminyum Fileli Köşe Profili****AKPF2**

Köşelerin düzgün oluşturulması, darbelerle karşı korunması ve oluşabilecek çatlakların önlenmesi amacıyla kullanılan kendinden fileli, alüminyum esaslı profil

2. PVC Köşe Profilleri**TKP01**

Kapı ve pencereler için kendinden fileli PVC esaslı köşe profili

**TKP02**

Kendinden fileli, PVC esaslı köşe profili

**TDPO4**

PVC esaslı, kendinden fileli, damlalıklı köşe profili

4. Fuga Profili**PFP030/PFP050**

PVC esaslı fuga profili

Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemleri Yüzeylerindeki Dalgalanmaların Giderilmesi

Dış cephe ısı yalıtım sistemlerinde zaman zaman estetik olmayan yüzey dalgalanmaları oluşabilir. Bu durum; duvarın ipinde ve terazisinde olmamasından ya da ısı yalıtım plakalarının veya sıvasının uygulamasındaki işçilik hatalarından kaynaklanabilir.

Mevcut dalgalı sıva üzerine yapılacak rulolu kaplama uygulaması hataları kapatmada yetersiz kalır.

Bu tür işçilik hatalarından kaynaklanan estetik olmayan görüntüler ancak mala ile uygulanan akrilik veya mineral esaslı dış cephe kaplamaları ile giderilebilir.



Teknik Bilgiler

- Akrilik esaslı dış cephe kaplaması uygulanmadan önce tüm yüzey **weber.prim C 100** ile astarlanmalıdır.
- Akrilik esaslı **weber.tex plast sil** ya da mineral esaslı **weber.min grubu** dış cephe kaplamaları mala yardımıyla yüzeye eşit kalınlıkta yayılır ve dairesel hareketlerle desen verilir.



Uyarılar ve Öneriler

- **weber.min grubu** dış cephe kaplamalarına henüz ıslakken desen verilmelidir.
- Akrilik esaslı kaplamalar kendinden renklidir. Çimento esaslı **weber.min grubu** dış cephe kaplamaları kuruduktan sonra **weber.tex** veya **weber SL grubu** dış cephe boyaları ile iki kat halinde boyanmalıdır.
- Boya uygulamasından en az 12 saat önce astar uygulanmalıdır.

A Çözüm

1. Mineral Esaslı Dış Cephe Kaplamaları

Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.



weber.min 100

Çimento esaslı, lif takviyeli, ince tekstürlü dekoratif dış cephe kaplaması [s. 188](#)



weber.min 150

Çimento esaslı, lif takviyeli, orta tekstürlü dekoratif dış cephe kaplaması [s. 186](#)



weber.min 200

Çimento esaslı, lif takviyeli, dekoratif dış cephe kaplaması [s. 184](#)



weber.min 220

Çimento esaslı, lif takviyeli, dekoratif dış cephe kaplaması [s. 190](#)



weber.min LN

Çimento esaslı, çizgi dokulu, doğrusal desenli dekoratif dış cephe kaplaması [s. 182](#)



weber.min SP

Çimento esaslı, çizgi dokulu, dairesel desenli dekoratif dış cephe kaplaması [s. 183](#)

2. Akrilik Esaslı Dış Cephe Kaplamaları

Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.



weber.tex plast sil

Akrilik emülsiyon esaslı, silikon katkı, kullanıma hazır renkli sıva [s. 174](#)

Dış Cephe Dekoratif Profillerinin Uygulaması

Mantolama uygulaması öncesinde cephede bulunan profiller ve diğer dekoratif elemanlar sökülür. Uygulama tamamlandıktan sonra cepheye eski görüntüsünü kazandırmak ya da farklı estetik unsurlar katmak istenebilir. Üzeri kaplı polistiren hafif profiller bu iş için uygun ve ekonomik çözümlerdir.



Teknik Bilgiler

- Profillerin yapıştırılacağı noktalar belirlendikten sonra, kesilip zımparalanarak uygulamaya hazır hale getirilen profiller **weber.therm flex** ile yapıştırılır.
- Profillerin yapıştırılma işlemi bittikten sonra derz boşlukları poliüretan esaslı derz dolgu mastiği **weber PU 2A** ile doldurulur. **weber PU 2A** kuruduktan sonra derz bölgeleri zımparalanarak düzgün hale getirilir.
- Profiller **weber dış cephe boya** ile istenilen renkte boyanabilir.



Özel Durumlar

- Birbirini takip eden profil boyları arasında genleşme hesaba katılarak 2-3 mm derz bırakılmalıdır.



Uyarılar ve Öneriler

- Profillerin kenarlarından ve derz boşluklarından taşan harç estetik görünümü bozmamak için kurumadan temizlenmelidir.
- **weber.therm flex** ürünü önerilen şekilde hazırlanmalı ve 8-10 mm derinliğe sahip olan tarakla çekilmelidir.

A Çözüm**1. Yapıştırma Harcı ve Yüzey Sıvası**

Tüm yapılarda, XPS, EPS, EPS plus ve taşıyıcı ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında ve sıvanmasında kullanılır.

**weber.therm flex**

Organik polimer esaslı ısı yalıtım levhası yapıştırıcısı ve sıvası **s. 228**

2. Mastikler

Geniş ısı aralıklarında sürekli elastikiyet ve yüksek sarkma mukavemeti istenen yatay ve düzey derzlerde, pre-cast eleman derzlerinde, prefabrik yapı elemanlarının birleşim detaylarında, çatı ve teras dilatasyonlarında, parapet köşe birleşimlerinde, duvar, zemin, pencere ve kapı çevresinde kullanılır.

**weber PU 2A**

Poliüretan esaslı, tek komponentli düşük modüllü derz dolgu mastiği **s. 358**

**weber HP 3A**

Hibrit polimer esaslı, tek komponentli, yüksek modüllü derz dolgu mastiği ve yapıştırıcısı. **s. 360**

Dış Şartlara Dayanıklı Alçı Levhalar Üzerine Mantolama Uygulaması

Dış şartlara dayanıklı alçı esaslı levhalar üzerine monte edildikleri konstrüksiyonların yapısı gereği beton, tuğla, bims blok ile örülmüş duvarlara göre daha fazla harekete maruz kalırlar. Harekete maruz kalan duvarlar yüzeyde çatlakların oluşmasına neden olabilir. Bu yüzden yüzey sıvası ve son kat kaplama olarak reçine esaslı elastik özellikli ürünler kullanılmalıdır.



Teknik Bilgiler

- Sistem yapıştırıcısı ve sıvası olarak mutlaka akrilik esaslı **weber.therm flex** kullanılmalıdır.
- Dübel olarak **weber VD kodlu dübeller** tercih edilmelidir.
- Son kat kaplama olarak çatlak köprüleme özelliği bulunan **weber.tex UV flex** tercih edilmelidir.



Uyarılar ve Öneriler

- Dübel boyu yalıtım boyu artı 3 cm olarak seçilmelidir.
- Dübeller için delikler açılırken matkap, alçı levhayı parçalamaması için mutlaka düşük devirli olarak kullanılmalıdır.

A Çözüm**1. Akrilik Esaslı Dış Cephe Kaplamaları**

Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.

**weber.tex UV flex**

Saf akrilik esaslı, yüksek UV dayanımlı, süper elastik, yarı parlak dış cephe kaplaması **s. 176**

2. Astarlar

Tüm yapıların cephelerinde astar olarak kullanılır.

**weber.prim UV**

Akrilik emülsiyon esaslı, UV dayanımına yardımcı dış cephe astarı **s. 210**

3. Yapıştırma Harcı ve Yüzey Sıvası

Tüm yapılarda ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında ve sıvanmasında kullanılır.

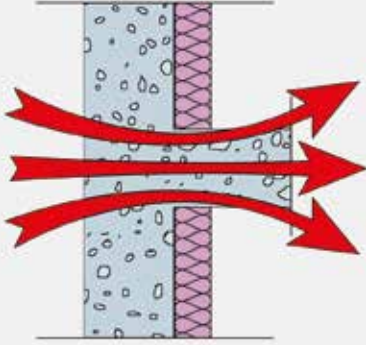
**weber.therm flex**

Organik polimer esaslı ısı yalıtım levhası yapıştırıcısı ve sıvası **s. 228**

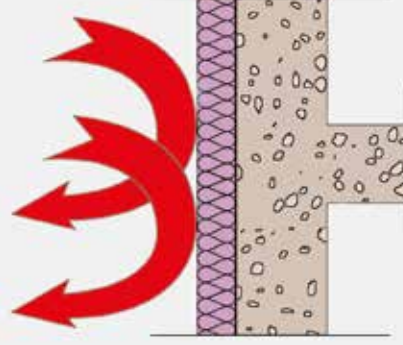
En Etkili Isı Yalıtımı Çözümü

Yapılarda ısı yalıtımını sağlamak amacı ile duvarların sandviç duvar yöntemi ile örülmesi, ısı yalıtım özelliği gelişmiş duvar örme elemanları kullanılması, içeriden yalıtım yapılması veya bunlara benzer diğer yöntemler ısı köprülerinin oluşmasını engelleyemezler.

İçeriden Yalıtım



Dışarıdan Yalıtım



Teknik Bilgiler

- Mantolama, cephede duvar elemanlarının oluşturduğu alanları kaplarken aynı zamanda kolon ve kirişler gibi taşıyıcı sisteme ait yüzeyleri de kaplar ve yalıtımın kesintisiz olarak yapılabilmesine olanak tanır. Bu sayede ısı köprülerinin oluşmasının önüne geçilir ve daha az enerji sarfıyatı ile istenilen konfor şartları sağlanır.
- Mantolama sistemleri ısı farklılıklarından dolayı oluşan genişleme ve büzülme gerilmelerini tolere ederek cephede ve duvar kesitinde çatlaklar oluşmasını engeller.
- Dış duvar ve iç duvar arasındaki sıcaklık farkını asgari düzeye indirerek duvar kesiti içinde yoğuşma oluşmasının önüne geçer.
- Betonarme içindeki donatının korozyona maruz kalmasını engeller.



Özel Durumlar

- Mantolama uygulamasının avantajları; [s. 86](#)
- Tek bir sistemle ısı, yangın ve ses yalıtımı; [s. 74](#)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

www.tr.weber



A Çözüm

weber plustherm mantolama sistemi

1. Yapıştırma Harçları

Tüm yapılarda, ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.



weber.therm A1 plus

weber plustherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkıli yapıştırma harcı **s.220**

2. Yüzey Sıvaları

Tüm yapılarda, ısı yalıtım levhaları üzerinde yüzey sıvası olarak kullanılır.



weber.therm B1 plus

weber plustherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkıli yüzey sıvası **s. 222**



weber.dress B- Flex

Çimento esaslı, elastik, elyaf takviyeli yüzey sıvası **s. 230**

3. Yapıştırma Harçları ve Yüzey Sıvaları

Tüm yapılarda, XPS, EPS, EPS plus ve taşyünü ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında ve sıvanmasında kullanılır.



weber.therm flex

Organik polimer esaslı ısı yalıtım levhası yapıştırıcısı ve sıvası **s. 228**

weber maxitherm mantolama sistemi

1. Yapıştırma Harçları

Tüm yapılarda, ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.



weber.therm maxifix

weber maxitherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkıli yapıştırma harcı **s. 216**

2. Yüzey Sıvaları

Tüm yapılarda, ısı yalıtım levhaları üzerinde yüzey sıvası olarak kullanılır.



weber.therm maxiplast

weber maxitherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkıli yüzey sıvası **s. 218**

Mantolama Uygulamasının Avantajları

Mantolama, kış aylarında ısıtma, yaz aylarında da soğutma giderlerinin düşmesine katkı sağlarken, bina içindeki rutubeti önler, sağlıklı ve konforlu bir ortam oluşturur. İç yüzeylerde terleme sonucu oluşan küfü, siyah lekeleri, sıva ya da boyaların kabarmasını engeller.



Teknik Bilgiler

- **Ekonomik bir çözümdür**
Isıtma ve soğutma giderlerinde %60'a varan tasarruf sağlayarak kendine yapılan yatırımı geri öder.
- **Uzun ömürlü bir çözümdür**
Cepheyi yıpratıcı dış etkenlerden korur ve uzun yıllar onarım gerektirmez.
- **Güvenli bir çözümdür**
Duvar içindeki yoğuşmayı engelleyerek taşıyıcı sistemlerin zarar görmesini engeller.
- **Dekoratif bir çözümdür**
Değişik renk ve tekstürde son kat kaplama seçeneklerine sahiptir.
- **Eksiksiz bir çözümdür**
Bünyesinde farklı detaylar için uygun ürünler barındırır ve bu ürünlerin birbirleri ile mükemmel bir uyum içinde çalışması sağlanacak şekilde tasarlanmıştır.
- **Sağlıklı ve çevreci bir çözümdür**
Yapılarda ısıtma-soğutma amaçlı enerji ihtiyacını minimuma indirerek karbon salınımının azalmasına yardımcı olur.



Özel Durumlar

- En etkili ısı yalıtım çözümü; [s. 84](#)
- Tek bir sistemle ısı, yangın ve ses yalıtımı; [s. 74](#)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

www.tr.weber

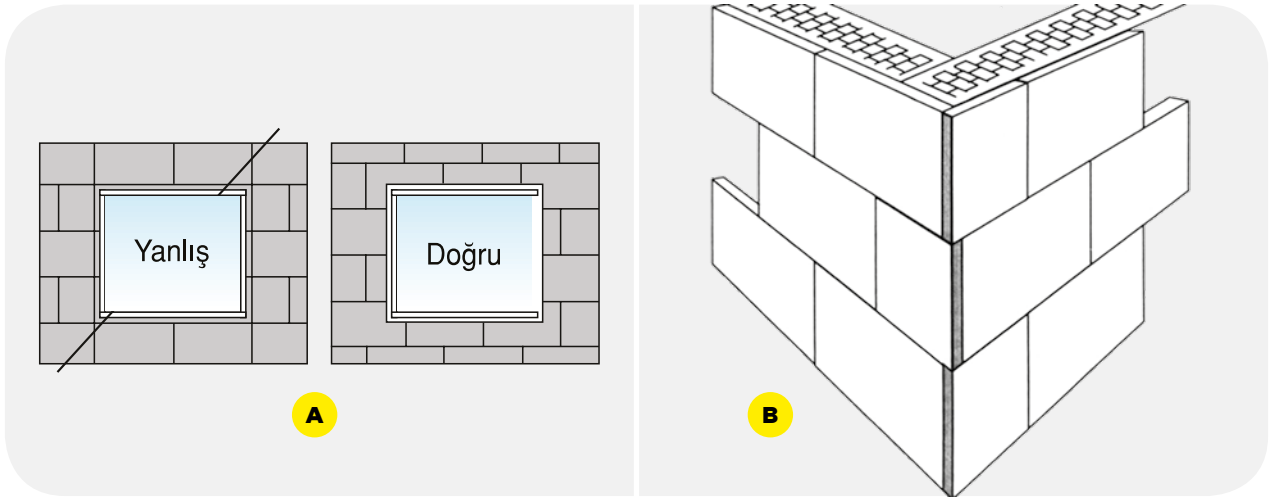


**Mantolamada
Weber ayrıcalıkları
weber mantolama servisleri**

**we
care***

Levhaların Doğru Döşenmesi

Isı yalıtım levhaları duvarın alt kısmından başlanarak yukarı doğru aralıksız ve şaşırtmalı olarak döşenir. Levhaların düzgün döşenmesine ve kenarların zedelenmemesine dikkat edilmelidir.



Teknik Bilgiler

- Subasman profilleri köşelerde açılı şekilde kesilir. İpinde ve terazisinde olmasına dikkat edilerek subasman profili yüzeye sabitlenir.
- Isı yalıtım levhaları duvarın alt kısmından başlanarak yukarı doğru aralıksız ve şaşırtmalı olarak döşenir (şekil B).
- Şaşırtma için kenarlarda sadece bütün ve yarım levhalar kullanılmalı, kenarlarda ayarlama yapılmamalı ve ek levhalar kesinlikle kullanılmamalıdır.
- Levhalar arasında mümkün olduğunca boşluk bırakılmamalıdır. İnce boşluklar ısı yalıtım bandı veya köpük kullanılarak doldurulmalı, 4 mm'den daha büyük aralıklar mutlaka aynı tip ısı yalıtım malzemesi kullanılarak kapatılmalıdır.
- Yüzey dışına çıkan levhaların kenarları yapıştırıcı kuruduktan sonra düzeltilmelidir.
- Isı yalıtım levhaları yerleştirilirken duvardaki pencere vb. boşluklar dikkate alınmalıdır (şekil A).



Özel Durumlar

- Tek bir sistemle ısı, yangın ve ses yalıtımı; [s. 74](#)



Uyarılar ve Öneriler

- Isı yalıtım levhalarının aralarına yapıştırma harcı dolmamasına özellikle dikkat edilmelidir.
- Hasarlı ve özellikle kenarları aşınmış levhalar kullanılmamalıdır.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

www.tr.weber



A Çözüm**1. Isı Yalıtım Levhaları**

Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde ısı yalıtım levhası olarak kullanılır.

**weber.therm EPS**

Ekspande polistiren ısı yalıtım levhası

**weber.therm EPS plus**

Karbon takviyeli polistiren ısı yalıtım levhası

**weber.therm EPS carbon**

Karbon takviyeli, düşük yoğunluklu polistiren ısı yalıtım levhası

**weber.therm XPS**

Ekstrüde polistiren ısı yalıtım levhası

**weber.therm taşıyünü**

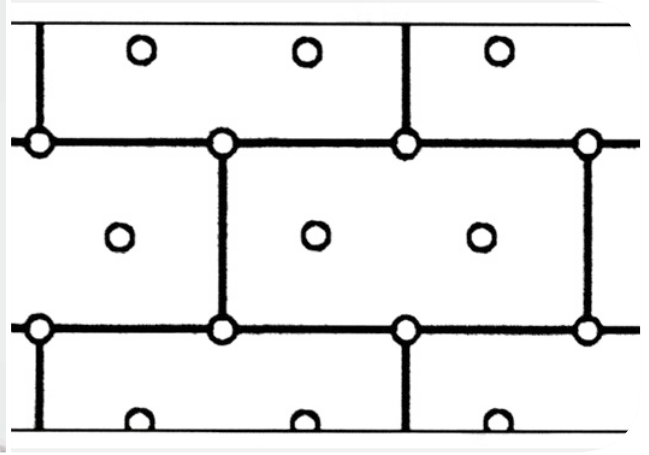
Taşıyünü ısı yalıtım levhası

**weber.therm taşıyünü LD**

Düşük yoğunluklu taşıyünü ısı yalıtım levhası

Doğru Dübelleme

Dübel boyu seçimi yapılırken yalıtım malzemesi kalınlığı ve duvar yüzeyindeki düzgünlükler mutlaka dikkate alınmalıdır.



Teknik Bilgiler

- Dübeller, levhanın ortasına ve tüm ek yerlerine gelecek şekilde yerleştirilmelidir.
- Dübelleme, yapıştırıcının yeterince kurduğu tespit edildikten sonra yüzeyde çıkıntı yapmayacak şekilde olmalıdır.



Uyarılar ve Öneriler

- Sağlam yerleştirilmemiş dübeller çıkarılarak yerine, yeni dübel çakılmalıdır.
- Açık kalan delik aynı tür ısı yalıtım malzemesiyle doldurulmalıdır.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

www.tr.weber



A Çözüm

1. Dübeller

Rüzgarın oluşturduğu vakum etkisi gibi yüzeye dik gelen kuvvetlere karşı yalıtım levhalarının yüzeye tutunma mukavemetini sağlamak/artırmak amacıyla kullanılır.



Plastik Çivili Dübel

Geri dönüşümsüz hammaddeden mamul, plastik gövdeli (polietilen) ve plastik çivili (poliamid) dübel



Vıdالی Dübel

Ahşap (OSB vb) ve çimentolu yonga levha gibi yüzeylere yapılacak olan uygulamalarda kullanılan plastik (polietilen) matkap uçlu metal vidalı dübel



Çelik Çivili Dübel

Geri dönüşümsüz hammaddeden mamul plastik (polietilen) gövdeli, geniş başlıklı (60 mm), çivi başı plastik kaplamalı çelik çivili (CD) dübel



Gazbeton Dübel

Gazbeton yüzeylere yapılacak olan uygulamalarda kullanılacak yalıtım malzemesinin cinsine ve kalınlığına göre seçimi yapılması gereken, geri dönüşüm hammadde içermeyen plastik (polietilen) gövdeli, plastik (poliamid) çivili ya da çelik çivili dübel

Sıva ve Donatı Filesinin Uygulanması



Teknik Bilgiler

- Önerilen miktarda su ile 25 kg'lık **weber.therm grubu** yüzey sıvası tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile karıştırılarak hazırlanıp, mala yardımıyla yüzeye uygulanır.
- Henüz kurumamış harcın üzerine donatı filesi, gerilerek ve katlanmadan yerleştirilir.
- Kapı ve pencere köşelerinde donatı filesi diagonal olarak yerleştirilir.
- En doğru uygulama, tüm pencere çevresinin filelenmesidir.



Uyarılar ve Öneriler

- Birleşim yerlerinde, donatı filesi her zaman 10 cm üst üste bindirilmelidir ve harcın üstüne yerleştirilmelidir.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

www.tr.weber



A Çözüm

1. Yüzey Sıvası

Tüm yapılarda, XPS, EPS, EPS plus ve taşyünü ısı yalıtım levhaları üzerinde yüzey sıvası olarak kullanılır.



weber.therm B1 plus

weber plustherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkılı yüzey sıvası **s. 222**



weber.therm maxiplast

weber maxitherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkılı yüzey sıvası **s.218**



weber.dress B- Flex

Çimento esaslı, elastik, elyaf takviyeli yüzey sıvası **s. 230**

2. Donatı Filesini

Sivanın, yüzey hareketlerine karşı dayanıklı olmasını sağlamak amacıyla kullanılır.



GFT01

Alkali dayanımı yüksek, cam elyaf esaslı file 160 gr/m²

Islak Mekanlar İçin Su Yalıtım Uygulaması

Mutfak, banyo, tuvalet gibi ıslak mekanlar genellikle seramik ile kaplıdır. Ancak seramik uygulaması tek başına su yalıtımı sağlamaz. Islak mekanlarda kritik noktalar da göz önüne alınarak yapılacak uygun bir su yalıtım uygulaması etkin bir yalıtım performansı ve konfor sağlar.



Teknik Bilgiler

- Su yalıtım uygulaması öncesinde uygun ürünlerle yüzey hazırlığı ve tamiri yapılmalıdır.
- Zemindeki çatlamış ve kabarmış boyalar tamamen kazınmalı, var olan seramik kaplamalar sökülmeli ve yüzeyler tozdan arındırılmalıdır.
- Dikey ve yatay köşeler, tesisat borusu ve su tahliye deliği gibi özel noktalar **weber köşebant 100/120** ile korunmalıdır.
- Seçilen su yalıtım malzemesi tüm yüzeye eşit olarak uygulanmalıdır. Katlar arasında en az 5 saat beklenmeli ve her bir katın uygulaması bir önceki kata dik doğrultuda olmalıdır.
- Su yalıtım uygulaması sonrasında seramik uygulamasına en erken 12 saat sonra geçilmelidir.
- Duvar-duvar ve duvar-zemin birleşim noktalarında **weber silikon banyo** kullanılmalıdır.



Özel Durumlar

- Etkin yüzey hazırlığı ve tamirinde genel prensipler için; [s. 423](#)
- Eski seramik kaplı yüzeyler için su yalıtım uygulaması için; [s. 94](#)



Uyarılar ve Öneriler

- Alçı siva ve alçıpan yüzeylerde astarlama işlemleri **weber.prim max** veya **weber.prim art** ile yapılmalıdır.
- **weber.dry SS-5** uygulaması yapılmış yatay yüzeyler, seramik uygulaması öncesinde direkt ayak yükünü karşılayacak polistren pano vb. uygun bir malzeme ile korunmalıdır.



İlgili Servisler

Seramik Altı Su Yalıtımı



Akrilik esaslı ürünler ile banyo su yalıtımı



Çimento esaslı ürünler ile banyo su yalıtımı



QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Çözüm

1. Kritik Noktaların Korunması

Tüm yapılarda, duvar-duvar ve duvar-zemin birleşim noktalarında sızdırmazlığın sürekliliğinin sağlanmasında kullanılır.

weber köşebant 100/120

Sentetik kauçuk esaslı, polyester keçe taşıyıcılı elastik su yalıtım bantları [s. 288](#)



2. Akrilik Esaslı Su Yalıtım Harcı

Tüm yapılarda, özellikle balkon, banyo, tuvalet, mutfak gibi ıslak mekanlarda kullanıma hazır seramik altı su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

weber.dry SS-5

Elastomerik akrilik reçine esaslı, kullanıma hazır, süper elastik su yalıtım malzemesi [s.234](#)



3. Çimento Esaslı Yarı Elastik Su Yalıtım Harcı

Tüm yapılarda, özellikle balkon, banyo, tuvalet, mutfak gibi ıslak mekanlarda seramik altı su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

weber.dry SS-7 easy

Polimer emülsiyon modifiyeli, çimento esaslı, çift komponentli, CMP sınıfı yarı elastik su yalıtım harcı [s. 236](#)



4. Yalıtımın Tamamlanması

Duvar-duvar ve duvar-zemin birleşim noktalarında yalıtımın sürekliliğinin sağlanması için silikon mastik ürünleri kullanılmalıdır.

weber silikon

Tek bileşenli, kullanıma hazır, nemle kürlenene, asetik esaslı silikon mastiği [s. 352](#)



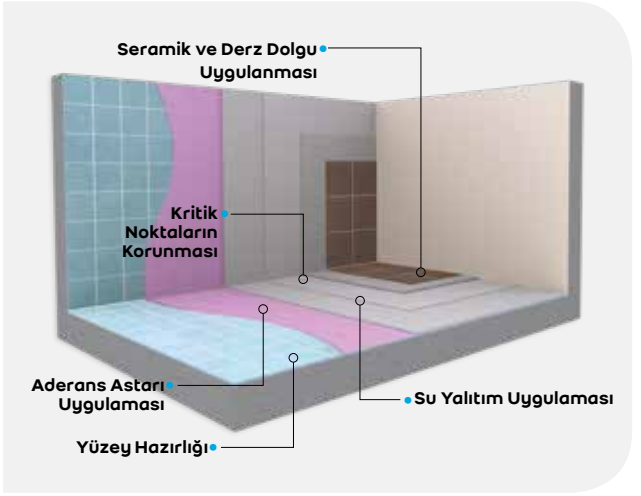
weber silikon banyo

Banyo ve duşakabinlerde kullanım için tasarlanmış, tek bileşenli, kullanıma hazır, nemle kürlenene asetik bazlı silikon mastik. [s. 354](#)



Eski Seramik Kaplı Yüzeyler İçin Su Yalıtım Uygulaması

Hatalı veya eksik su yalıtım uygulaması yapılmış ya da hiç su yalıtım uygulaması yapılmadan seramik uygulanmış ıslak mekanlarda zaman içinde yalıtım problemleri oluşabilir. Yüzeydeki seramikleri kırarak su yalıtım uygulaması yapmak zaman ve yaşam konforu açısından sıkıntı yaratır. Bu uygulama yerine mevcut seramik kaplama üzerine uygun bir ara katman ile su yalıtım uygulaması gerçekleştirilebilir.



Teknik Bilgiler

- Mevcut seramik kaplamaların zemini tutuşu çekiç veya mala ile kontrol edilmelidir. Zemin tutuşu düşük seramikler tamir edilmeli, oluşabilecek boşluklar doldurulmalıdır.
- Su yalıtım uygulaması öncesinde, yüzeylere **weber.prim TG 5** tek kat halinde, rulo ile uygulanmalıdır.
- Uygulanan aderans astarının kurummasının ardından çimento esaslı su yalıtım uygulaması tüm yüzeye 2 kat halinde yapılmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultuda yapılmalıdır.
- Seramiklerin yapıştırılmasında **weber.kol flex extra**, **weber.kol flex extra konfor** veya **weber EP easy**; seramik arası derz dolgu uygulamasında ise **weber.joint flex** veya **weber EP easy** kullanılmalıdır.
- Duvar-duvar, duvar-zemin birleşim noktalarında seramikler arasına **weber silikon banyo** uygulanmalıdır.



Özel Durumlar

- Etkin yüzey hazırlığı ve tamirinde genel prensipler için; **s. 423**



Uyarılar ve Öneriler

- Yüzeydeki kritik noktalar, birinci kat su yalıtım uygulamasından sonra alkali dayanımlı cam elyaf donatı filesi ile desteklenmelidir.



İlgili Servisler

Seramik kaplı yüzeylere su yalıtımı ve seramik uygulaması

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.



A Çözüm

1. Astarlar

Su yalıtım uygulamaları öncesinde yüzey emiciliğini dengelemek ve aderansı artırmak amacıyla kullanılır.



weber.prim TG 5

Akrilik dispersiyon esaslı, tek bileşenli aderans astarı [s. 148](#)

2. Çimento Esaslı Elastik Su Yalıtım Harçları

Tüm yapılarda çimento bazlı sıvalar ve şaplar, brüt beton ve **weber.prim TG 5** uygulanmış eski seramik kaplamalar üzerinde su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.



weber.dry SS-10

Çimento esaslı, tam elastik su yalıtım harcı [s. 240](#)

3. Çimento Esaslı Süper Elastik Su Yalıtım Harçları

Yüksek performans ve pozitif-negatif su basıncına dayanım gerektiren alanlarda su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.



weber.tec Superflex D 2

Hava şartlarından bağımsız hızlı priz alan süper elastik su yalıtım harcı [s. 246](#)



weber.dry Ultraflex T25

Yüksek performans gerektiren uygulamalar için pozitif ve negatif su basıncına karşı uygulanabilen su yalıtım harcı [s. 244](#)

4. Yalıtımın Tamamlanması

Duvar-duvar ve duvar-zemin birleşim noktalarında yalıtımın sürekliliğinin sağlanması için silikon mastik ürünleri kullanılmalıdır.



weber silikon

Tek bileşenli, kullanıma hazır, nemle kürlenmiş, asetik esaslı silikon mastiği [s. 352](#)

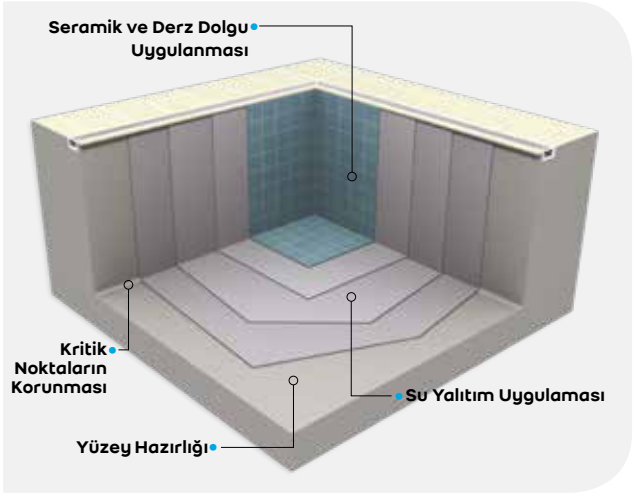


weber silikon banyo

Banyo ve duşakabinlerde kullanım için tasarlanmış, tek bileşenli, kullanıma hazır, nemle kürlenmiş asetik bazlı silikon mastik. [s. 354](#)

Yüzme Havuzlarında Su Yalıtım Uygulaması

Yüzme havuzlarında betonarme duvar ve zemin tek başına su sızıntısını ve kaçağını engelleyecek özellik taşımaz. Su tahliye delikleri, su girişleri, pencereler, beton yapıdaki duvar ve zemin birleşim yerleri gibi özel noktalar sızdırmazlık açısından zayıftır. Ayrıca betonarmede oluşabilecek çatlaklar da su sızıntısını kolaylaştırır. Bu nedenle, su basıncına dayanıklı etkin bir yalıtım uygulaması gerçekleştirilmelidir.



Teknik Bilgiler

- Uygulama öncesinde beton yüzey basınçlı su aracılığı ile tuz ve tozdan tamamen arındırılmalı, sağlam olmayan kesimler yüzeyden temizlenmelidir.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla dikey ve yatay köşeler **weber.rep tamir harçları** ile pahlanmalıdır.
- Su yalıtım katmanı uygulaması için elastik su yalıtım harçları kullanılmalıdır. Kullanım talimatları doğrultusunda hazırlanan yalıtım malzemesi, tüm yüzeye en az iki kat halinde uygulanmalıdır. Her bir kat, bir öncekine dik doğrultuda olmalıdır.
- Havuz iç yüzeylerinde yapılacak seramik uygulamasında, seramiklerin yapıştırılması için **weber.kol flex konfor**, **weber.kol flex extra konfor** veya **weber EP easy** kullanılmalıdır.
- Seramik arası derz dolgu uygulamalarında **weber.joint HR flex** veya **weber EP easy** tercih edilmelidir.



Özel Durumlar

- Etkin yüzey hazırlığı ve tamirinde genel prensipler için; [s. 423](#)



Uyarılar ve Öneriler

- Kenar ve köşeler ile diğer riskli alanlar birinci kat su yalıtım uygulamasından sonra alkali dayanımlı cam elyaf donatı filesi ile desteklenmelidir.



İlgili Servisler

Havuzlarda Su Yalıtımı



QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

Seramik Altı Su Yalıtımı



A Çözüm

1. Kritik Noktaların Korunması

Tüm yapılarda, duvar-duvar ve duvar-zemin birleşim noktalarında sızdırmazlığın sürekliliğinin sağlanmasında kullanılır.

weber köşebant 100/120

Sentetik kauçuk esaslı, polyester keçe taşıyıcılı elastik su yalıtım bantları [s. 288](#)



2. Yapısal Tamir Harçları

Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde tamir ve pah uygulamalarında kullanılır.

weber.rep HKS

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer ve elyaf katkılı, sülfat ve klor dayanımlı, su geçirimsiz yapısal tamir harcı [s. 312](#)



weber.rep MA 200

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer ve elyaf katkılı, su geçirimsiz yapısal tamir harcı [s. 310](#)



3. Çimento Esaslı Tam Elastik Su Yalıtım Harçları

Tüm yapılarda, özellikle ıslak mekanlarda, teraslarda, yüzme havuzlarında ve su depolarında su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

weber.dry SS-10

Çimento esaslı, tam elastik CMO2P su yalıtım harcı [s. 240](#)



4. Çimento Esaslı Süper Elastik Su Yalıtım Harçları

Yüksek performans ve pozitif-negatif su basıncına dayanım gerektiren alanlarda su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

weber.dry Ultraflex T25

Yüksek performans gerektiren uygulamalar için pozitif ve negatif su basıncına karşı uygulanabilen su yalıtım harcı [s.244](#)



weber.tec Superflex D 2

Hava şartlarından bağımsız hızlı priz alan süper elastik su yalıtım harcı [s.246](#)



5. Yalıtımın tamamlanması

Duvar-duvar ve duvar-zemin birleşim noktalarında ve aksesuar montajlarında yalıtımın sürekliliğinin sağlanması için PU veya hibrit mastik ürünleri kullanılmalıdır.

weber PU 2A

Poliüretan esaslı, tek komponentli düşük modüllü derz dolgu mastiği [s. 358](#)



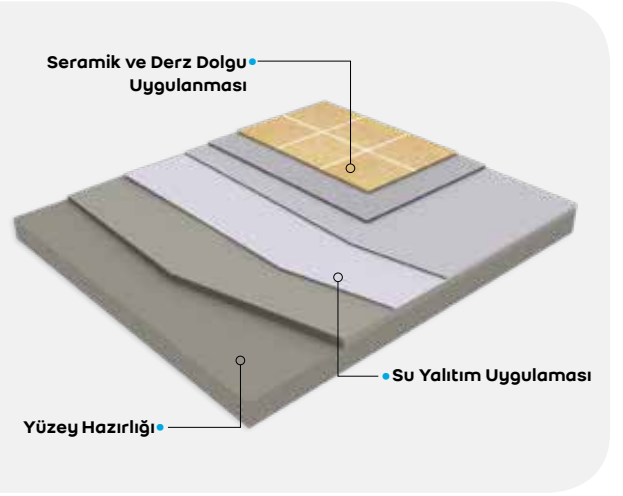
weber HP 3A

Hibrit polimer esaslı, tek komponentli, yüksek modüllü derz dolgu mastiği ve yapıştırıcısı [s. 360](#)



Gezilen Teraslar İçin Su Yalıtım Uygulaması

Kullanıma açılması planlanan, teras olarak inşa edilmiş çatılarda seramik vb. kaplama uygulaması tek başına su yalıtımı sağlamaz. Terasların maruz kalacağı sıcaklık farklılıklarına da dayanıklı, elastik ürünlerle seramik vb. kaplamaların altına yapılacak su yalıtımı, uzun ömürlü ve konforlu bir kullanım sağlar.



Teknik Bilgiler

- Eğimli döşeme betonu üzerine uygun ürünlerle gerekli tadilat ve tamirat yapılmalı, yalıtım uygulaması öncesinde kullanılacak ürüne göre gerekli yüzey hazırlıkları yapılmış olmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığının sağlanması amacıyla dikey ve yatay köşeler **weber.rep tamir harçları** ile pahlanmalıdır.
- Kullanım talimatları doğrultusunda hazırlanan su yalıtım malzemesi tüm yüzeye en az 2 kat halinde uygulanmalıdır. Özellikle çimento esaslı su yalıtım ürünlerinde her bir katın uygulaması, bir öncekine dik doğrultuda olmalıdır.
- Teraslarda yapılacak seramik uygulamalarında, seramiklerin yapıştırılması ve derz dolgu uygulaması için termik gerilimlere dayanıklı uygun weber ürünleri seçilmelidir.
- **weber.dry PUR seal** uygulaması üzerine son kat olarak **weber.dry PUR coat** uygulanmalıdır.



Özel Durumlar

- Isı yalıtımlı teras çatılar için su yalıtım uygulaması; **s.100**
- Bahçe teras için su yalıtım uygulaması; **s.102**



Uyarılar ve Öneriler

- Yüzey genişliği ve yağış yoğunluğu dikkate alınarak gerekli sayıda giderler yapılmalıdır.
- Yüzey genişliği, ısı değişimi ve detay derinliği dikkate alınarak gerekli genişleme derzleri yapılmalıdır.
- Üzeri herhangi bir kaplama malzemesi ile kaplanmayarak açık bırakılacak teras çatılarda geliştirilmiş UV ve hafif yaya trafiği dayanımlı yalıtım malzemeleri kullanılabilir.



İlgili Servisler

Teraslarda Su Yalıtım Uygulamaları

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulamaya videolarına ulaşabilirsiniz.



A Çözüm

1. Çimento Esaslı Elastik Su Yalıtım Harçları

Tüm yapılarda, özellikle ıslak mekanlarda, teraslarda, yüzme havuzlarında ve su depolarında su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.



weber.dry SS-10

Çimento esaslı, tam elastik CMO2P su yalıtım harcı [s.240](#)



weber.dry UV coat

Çimento esaslı, geliştirilmiş UV dayanımlı, tam elastik CMO2P sınıfı su yalıtım harcı [s.242](#)

2. Çimento Esaslı Süper Elastik Su Yalıtım Harçları

Yüksek performans ve pozitif-negatif su basıncına dayanım gerektiren alanlarda su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.



weber.tec Superflex D 2

Hava şartlarından bağımsız hızlı priz alan süper elastik su yalıtım harcı [s.246](#)



weber.dry Ultraflex T25

Yüksek performans gerektiren uygulamalar için pozitif ve negatif su basıncına karşı uygulanabilen su yalıtım harcı [s.244](#)

3. Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Malzemesi

Tüm yapıların yatay terasları, çatı, balkon, otopark, köprü üst kısmı gibi alanların su yalıtımında kullanılır. Aynı zamanda ıslak hacim yalıtımında, bitki kökü dayanımı gerektiren alanların yalıtımında ve eski su yalıtım kaplamalarının tadilatlarında kullanılır.



weber.dry PUR seal

Poliüretan esaslı, tek bileşenli, kullanıma hazır, UV dayanımlı, süper elastik su yalıtım ürünü [s.254](#)

4. Poliüretan Esaslı Son Kat Kaplama Malzemesi

UV dayanımı ve yaya trafiğine dayanım istenen alanlarda son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.



weber.dry PUR coat

Alifatik poliüretan esaslı, tek bileşenli, kullanıma hazır, UV dayanımlı, yaya trafiğine dayanımlı süper elastik dekoratif son kat kaplama ve koruma ürünü [s.256](#)

5. Elastomerik Reçine Esaslı Su Yalıtım Malzemesi

Tüm yapılarda, çatılarda, dere ve oluklarda, baca ve parapet kenarlarında, kuzey cephelerde, UV dayanımlı, renkli, kullanıma hazır, süper elastik su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

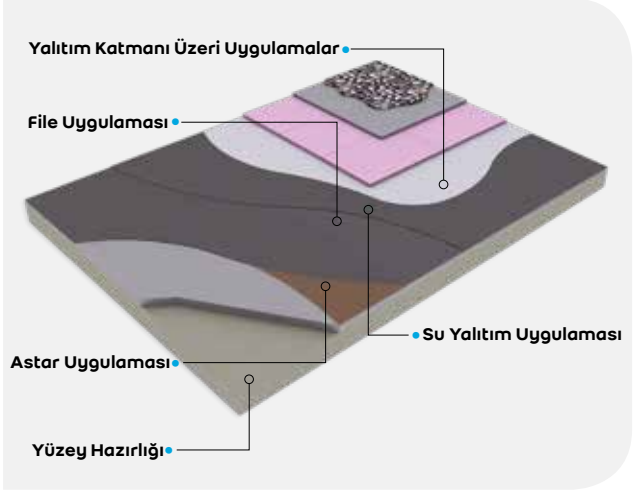
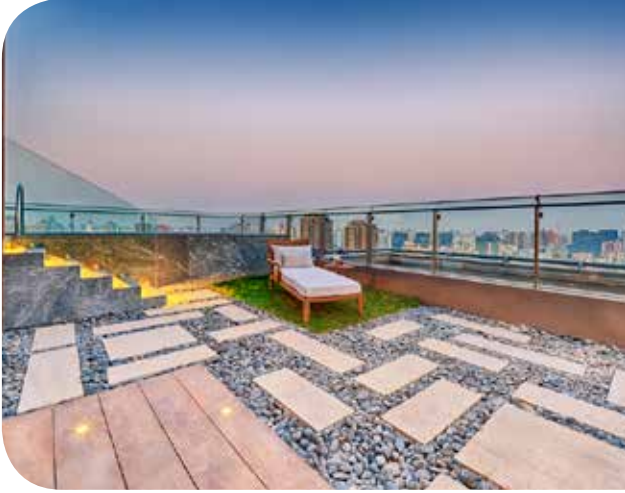


weber.dry FDF plus

Elastomerik reçine esaslı, kullanıma hazır, UV dayanımlı, hafif yaya trafiğine dayanıklı, süper elastik su yalıtım malzemesi [s.252](#)

Isı Yalıtımlı Teras Çatılar İçin Su Yalıtım Uygulaması

Teras olarak inşa edilmiş, ısı yalıtımlı teras çatılarda yağmur ve kar sebebiyle yüzeyde birikecek su, uygun tahliye önlemleri alınması halinde dahi döşeme betonundan sızarak yaşam mekanlarında problemlere sebep olur. Bu tür problemler, binanın maruz kalacağı ısı kaybını da önleyecek ısı yalıtım levhalarının da sisteme dahil edildiği ters çatı detayı ile önlenabilir.



Teknik Bilgiler

- Eğimli döşeme betonu üzerine uygun ürünlerle gerekli tadilat ve tamirat yapılmalı, yalıtım uygulaması öncesinde kullanılacak ürüne göre gerekli yüzey hazırlıkları yapılmış olmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığının sağlanması amacıyla köşeler **weber.rep tamir harçlarıyla** pahlanmalıdır.
- Kullanılacak ürün için önerilen astar uygulaması yapılmalı, astar katmanının kurumasının ardından kullanım talimatları doğrultusunda hazırlanan ürün yüzeye en az 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Su yalıtımı uygulamasının tamamlanmasından min. 3 gün sonra tüm yüzeye polietilen folyo serilerek uygun kalınlıkta ekstrüde polistren ısı yalıtım levhaları döşenmelidir.
- Isı yalıtım levhaları üzerine atılacak uygun eğimde ve nitelikte tesviye şapı veya keçe üzerine çakıl serilerek uygulama tamamlanmalıdır.



Özel Durumlar

- Gezilen teraslar için su yalıtım uygulaması; **s. 98**
- Bahçe teras için su yalıtım uygulaması; **s. 102**



Uyarılar ve Öneriler

- Yüzey genişliği, ısı değişimi ve detay derinliği dikkate alınarak gerekli genişleme derzleri yapılmalıdır.
- Yüzey genişliği ve yağış yoğunluğu dikkate alınarak gerekli sayıda gider yapılmalıdır.



İlgili Servisler

Teraslarda Su Yalıtım Uygulamaları

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.



A Çözüm

1. Bitüm Esaslı Su Yalıtım Malzemeleri

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, ıslak mekanlar, teraslarında zemin rutubetine, sızıntı suyuna, geçici ve sürekli su basıncına karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.



weber.dry 706

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, çift komponentli, yüksek elastik, kalın su yalıtım kaplama malzemesi [s. 268](#)



weber.dry 906

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, çift komponentli, yüksek elastik, kalın su yalıtım kaplama malzemesi [s. 270](#)

2. Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Malzemesi

Tüm yapıların yatay terasları, çatı, balkon, otopark, köprü üst kısmı gibi alanların su yalıtımında kullanılır. Aynı zamanda ıslak hacim yalıtımında, bitki kökü dayanımı gerektiren alanların yalıtımında ve eski su yalıtım kaplamalarının tadilatlarında kullanılır.



weber.dry PUR seal

Poliüretan esaslı, tek bileşenli, kullanıma hazır, UV dayanımlı, süper elastik su yalıtım ürünü [s. 254](#)

3. Bitüm-Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Malzemesi

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, teras çatı gibi yüksek performans gerektiren alanlarında basınçsız ve basınçlı suya karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır. Aynı zamanda bitki kökü dayanımı gerektiren alanların yalıtımında ve eski su yalıtım kaplamalarının tadilatlarında kullanılır.

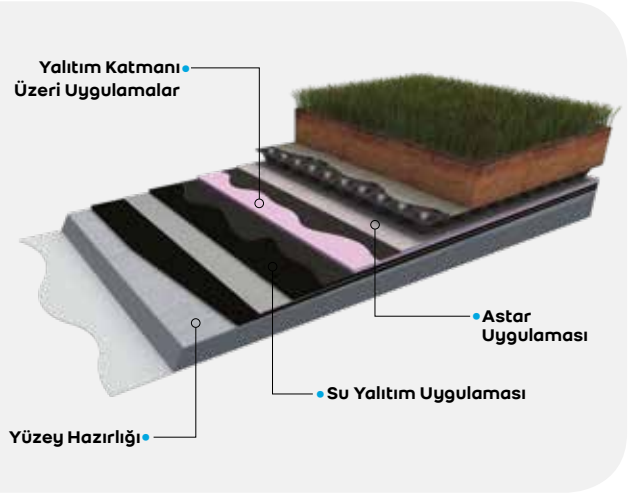


weber.dry PUR B2K

Alifatik poliüretan esaslı, tek bileşenli, kullanıma hazır, UV dayanımlı, yaya trafiğine dayanımlı süper elastik dekoratif son kat kaplama ve koruma ürünü [s. 258](#)

Bahçe Teras İçin Su Yalıtım Uygulaması

Son yıllarda kent yaşamının insanlarda oluşturduğu stresin ve yeşil yoksunluğunun çözümü olarak çatı bahçeleri karşımıza çıkmakta. Bir çatı bahçesinin yapımı sırasında izolasyon sorunu ve çatının yük taşıma kapasitesi dikkate alınarak statik hesapları sağlıklı bir şekilde yapılmalıdır. Bu tip sorunlar aşıldıktan sonra çatılar bir bahçe gibi düşünülerek tasarlanabilir.



Teknik Bilgiler

- Uygulama öncesinde gerekli yüzey hazırlığı yapılmalıdır. Sızdırmazlığın devamlılığı için dikey ve yatay köşeler **weber.rep tamir harçlarıyla** pahlanmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzey **weber.prim EP 2K** ile astarlanmalıdır.
- **weber.dry PUR B2K**, hazırlanan astarlı yüzeye fırça, rulo veya dişli mala yardımıyla uygulanmalıdır. Polyester keçe uygulaması birinci kat uygulamasından sonra tüm yüzeye yapılmalıdır.
- **weber.dry PUR B2K** uygulamasından ortalama 3 gün sonra tüm yüzeye polietilen folyo serilerek uygun kalınlıkta ekstrüde polistiren ısı yalıtım levhaları döşenmelidir.
- Polistiren ısı yalıtım levhaları üzerine bitki köklerine dayanımlı folyo ve geotekstil keçe serilmesinden sonra uygun nitelikte drenaj levhası döşenmelidir. Üzerine serilecek filtre keçesi sonrasında bahçe toprağı ve bitki uygulaması yapılabilir.



Özel Durumlar

- Gezilen teraslar için su yalıtım uygulaması; **s. 98**



Uyarılar ve Öneriler

- Yüzey nemi %5 oranı altında olmalı, uygulama yapılacak yüzey **weber.prim EP 2K** ile astarlanmalıdır.
- Uygulama yerindeki dilatasyon derzleri **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** kullanılarak kapatılmalıdır.
- **weber.dry PUR B2K** uygulamasında katlar arası bekleme süresi 72 saati geçmemelidir.



İlgili Servisler

Teraslarda Su Yalıtım Uygulamaları

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.



A Çözüm

1. Epoksi Astarlar

Poliüretan su yalıtımı ve mastik uygulamaları öncesinde, özellikle nemli beton yüzeylerde yüksek performanslı astar olarak kullanılır.

**weber.prim EP 2K**

Su bazlı, şeffaf, rijit, çift bileşenli epoksi astar
s. 286

**weber.prim 500 P**

Epoksi esaslı, iki bileşenli, düşük viskoziteli, solventsiz, derine nüfuz eden yüzey hazırlık astarı s. 284

**weber.prim 500 F**

Epoksi esaslı, iki bileşenli, düşük viskoziteli, solventsiz, derine nüfuz eden yüzey hazırlık astarı s. 282

**weber.prim 500 HBF**

Epoksi esaslı, iki bileşenli, düşük viskoziteli, solventsiz, nem toleranslı yüzey hazırlık astarı s. 283

2. Bitüm-Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Malzemesi

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, teras çatı gibi yüksek performans gerektiren alanlarında basınçsız ve basınçlı suya karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır. Aynı zamanda bitki kökü dayanımı gerektiren alanların yalıtımında ve eski su yalıtım kaplamalarının tadilatlarında kullanılır.

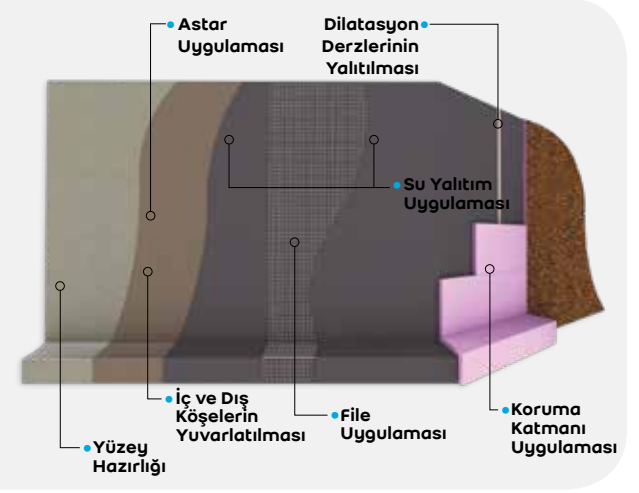
**weber.dry PUR B2K**

Bitüm-Poliüretan esaslı, çift bileşenli, hızlı kürlenen süper elastik su yalıtım ürünü s. 258

Temel Perde Duvarlar İçin Su Yalıtım Uygulaması

Temel perde duvarları, toprak dolgusunun yapıldığı andan itibaren sızıntı suları, geçici veya sürekli basınçlı yeraltı sularına maruz kalır. Drenaj uygulamaları ancak yeraltı suyunun basıncını düşürmede etkili olur; betonun su geçirimsizlik katkısı ile hazırlanması ise tam bir su yalıtımı sağlamaz. Yalıtılmamış yüzeylerden betonarmenin bünyesine girecek su, donatılarda korozyona neden olur.

Temel perdelerinde dışarıdan bohçalama yöntemiyle yapılacak bir su yalıtım uygulaması uzun ömürlü yapılar sağlarken iç mekanlarda yaşanabilecek olumsuzlukların da önüne geçerek konforlu yaşam alanları yaratır.



Teknik Bilgiler

- Uygulama öncesinde gerekli yüzey hazırlığı yapılmalıdır. Sızdırmazlığın devamlılığı için iç köşeler **weber.rep tamir harçlarıyla** pahlanmalı, dış köşeler ise mekanik yöntemlerle yuvarlatılmalıdır.
- Kullanılacak ürün için önerilen astar ve gerekli ise sıyırma kat uygulaması yapılmalı, bu katmanın kurummasının ardından kullanım talimatları doğrultusunda hazırlanan ürün yüzeye en az 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Yalıtım uygulaması yapılmış yüzeylerin toprak dolgusu sebebiyle zarar görmelerini engellemek amacıyla yüzeyler ekstrüde polistren ısı yalıtım levhaları ile korunmalıdır.



Özel Durumlar

- Bodrum katları için su yalıtım uygulaması; **s. 108**
- Temeller için su yalıtım uygulaması; **s. 106**



Uyarılar ve Öneriler

- Dilatasyon derzlerinde hem yapı hareketliliğinin, hem de yalıtım katmanının devamlılığının sağlanması için **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** kullanılmalıdır.



İlgili Servisler

Temel Perdelerde Su Yalıtım Uygulamaları

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.



A Çözüm

1. Bitüm Esaslı Su Yalıtım Malzemeleri

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, ıslak mekanlar, teraslarında zemin rutubetine, sızıntı suyuna, geçici ve sürekli su basıncına karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.



weber.dry 706

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, çift komponentli, yüksek elastik, kalın su yalıtım kaplama malzemesi [s. 268](#)



weber.dry 906

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, çift komponentli, yüksek elastik, kalın su yalıtım kaplama malzemesi [s. 270](#)



weber.tec 915

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, tek komponentli, yüksek elastik, kalın su yalıtım kaplama malzemesi [s. 272](#)

2. Bitüm-Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Malzemeleri

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, teras çatı gibi yüksek performans gerektiren alanlarında basınçsız ve basınçlı suya karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır. Aynı zamanda bitki kökü dayanımı gerektiren alanların yalıtımında ve eski su yalıtım kaplamalarının tadilatlarında kullanılır.



weber.dry PUR B2K

Bitüm-Poliüretan esaslı, çift bileşenli, hızlı kürlenen süper elastik su yalıtım ürünü [s. 258](#)

3. Çimento Esaslı Süper Elastik Su Yalıtım Harçları

Yüksek performans ve pozitif-negatif su basıncına dayanım gerektiren alanlarda su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.



weber.dry Ultraflex T25

Yüksek performans gerektiren uygulamalar için pozitif ve negatif su basıncına karşı uygulanabilen su yalıtım harcı [s. 244](#)

4. Yardımcı Ürünler

Tüm yapılarda; hareketli derzlerde, duvar-duvar, duvar-zemin ve temel-perde birleşim noktalarında sızdırmazlığın sürekliliğinin sağlanmasında kullanılır.



weber köşebant 100 / 120

Sentetik kauçuk esaslı, polyeşter keçe taşıyıcılı ıslak mekanlardaki hareketli derzler, duvar ve zemin birleşim noktaları için su yalıtım bantları [s. 288](#)



weber superflex A 200 / A 300

% 100 termoplastik elastomer esaslı, özellikle dış mekan yüksek zorlamalara maruz hareketli derzler, duvar ve zemin birleşim noktaları için yüksek performanslı elastik su yalıtım bandı [s. 287](#)

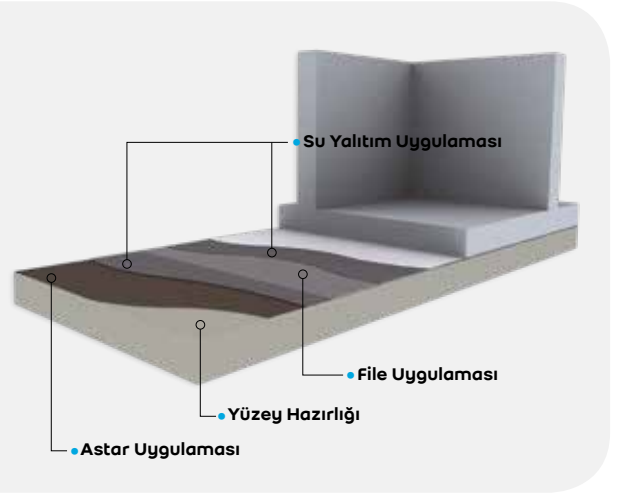


weber swell tape

Su ile temas etmesi durumunda şişerek genişleşebilen termoplastik elastomer esaslı sızdırmazlık bandı [s. 290](#)

Temeller İçin Su Yalıtım Uygulaması

Temel bölgeleri oturduğu zeminden gelecek her tür sızıntı şeklinde, basınçlı veya basınçsız suya maruz kalırlar. Yalıtılmamış bölgelerden sızan zemin suyu zaman içerisinde çelik donatının korozyona uğrayarak zarar görmesine neden olur ve binanın ömrünü önemli derecede kısaltır. Sağlam bir yapı için en önemli unsur olan temelde yapılacak doğru yalıtım ile donatılar korunur, daha uzun ömürlü binalar ve konforlu yaşam alanları yaratılır.



Teknik Bilgiler

- Uygulama öncesinde gerekli yüzey hazırlığı yapılmalıdır. Yüzeylerin uygulama öncesinde donatıya maruz kalmadığından emin olunmalıdır.
- Uygulama öncesinde ürün teknik dökümanında belirtildiği şekilde astar uygulaması yapılmalıdır.
- Yalıtım malzemesi tüm yüzeye 2 kat halinde uygulanmalıdır. Uygulama sonrasında ulaşılması gereken kuru film kalınlığı, min. tüketim miktarı ve kullanılması gerekli yardımcı malzemeler, yüzeyin maruz kalacağı su basıncına göre değişmektedir.



Özel Durumlar

- Temel perde duvarlar için su yalıtım uygulaması; [s. 104](#)
- Bodrum katları için su yalıtım uygulaması; [s. 108](#)



İlgili Servisler

Temel Perdelerde Su Yalıtım Uygulamaları



QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.

A Çözüm

1. Bitüm Esaslı Su Yalıtım Malzemeleri

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, ıslak mekanlar, teraslarında zemin rutubetine, sızıntı suyuna, geçici ve sürekli su basıncına karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.



weber.dry 706

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, çift komponentli, yüksek elastik, kalın su yalıtım kaplama malzemesi [s. 268](#)



weber.dry 906

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, çift komponentli, yüksek elastik, kalın su yalıtım kaplama malzemesi [s. 270](#)



weber.tec 915

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, tek komponentli, yüksek elastik, kalın su yalıtım kaplama malzemesi [s. 272](#)

2. Bitüm-Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Malzemeleri

Tüm yapıların temel, perde duvarlar, teras çatı gibi yüksek performans gerektiren alanlarında basınçsız ve basınçlı suya karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır. Aynı zamanda bitki kökü dayanımı gerektiren alanların yalıtımında ve eski su yalıtım kaplamalarının tadilatlarında kullanılır.



weber.dry PUR B2K

Bitüm-Poliüretan esaslı, çift bileşenli, hızlı kürlenen süper elastik su yalıtım ürünü [s. 258](#)

3. Çimento Esaslı Süper Elastik Su Yalıtım Harçları

Yüksek performans ve pozitif-negatif su basıncına dayanım gerektiren alanlarda su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.



weber.dry Ultraflex T25

Yüksek performans gerektiren uygulamalar için pozitif ve negatif su basıncına karşı uygulanabilen su yalıtım harcı [s. 244](#)

4. Yardımcı Ürünler

Tüm yapılarda; hareketli derzlerde, duvar-duvar, duvar-zemin ve temel-perde birleşim noktalarında sızdırmazlığın sürekliliğinin sağlanmasında kullanılır.



weber köşebant 100 / 120

Sentetik kauçuk esaslı, polyester keçe taşıyıcılı ıslak mekanlardaki hareketli derzler, duvar ve zemin birleşim noktaları için su yalıtım bantları [s. 288](#)



weber superflex A 200 / A 300

% 100 termoplastik elastomer esaslı, özellikle dış mekan yüksek zorlamalara maruz hareketli derzler, duvar ve zemin birleşim noktaları için yüksek performanslı elastik su yalıtım bandı [s. 287](#)

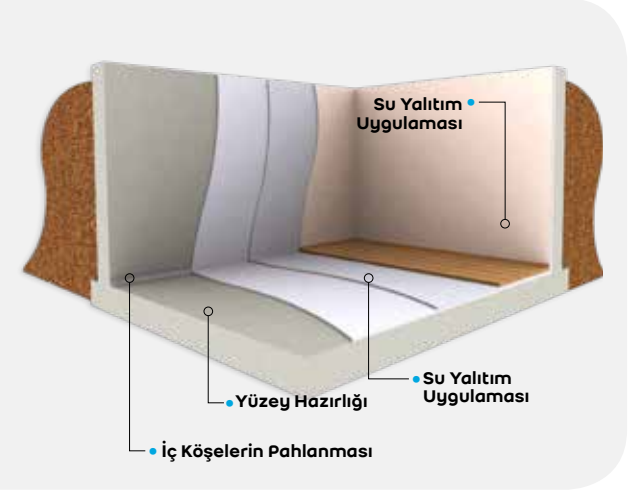


weber swell tape

Su ile temas etmesi durumunda şişerek genişleyen termoplastik elastomer esaslı sızdırmazlık bandı [s. 290](#)

Bodrum Katları İçin Su Yalıtım Uygulaması

Perde beton veya örme duvar olarak inşa edilmiş bodrum katlarında, inşaat esnasında gerçekleştirilmemiş ya da hatalı/eksik yapılmış yalıtım uygulaması sebebiyle zamanla duvar ve zeminlerde rutubet ve su sızdırma problemleri oluşabilir.



Teknik Bilgiler

- Bodrum duvar ve zeminlerinde negatif basınca dayanıklı su yalıtım harçları kullanılmalıdır.
- Yüzeyler, tüm tuz birikintileri, boya, kireç ve diğer tüm kaplamalar kazınarak çimento esaslı sağlam yüzeye ulaşıncaya kadar temizlenmeli ve yıkanmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla dikey ve yatay köşeler **weber.rep tamir harçlarıyla** pahlanmalıdır.
- Su yalıtımı tüm yüzeye iki kat halinde uygulanmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultuda yapılmalıdır.



Özel Durumlar

- Temel perde duvarlar için uygulaması; [s. 104](#)
- Temeller için su yalıtım uygulaması; [s. 106](#)
- Etkin yüzey hazırlığı ve tamirinde genel prensipler için; [s. 423](#)



Uyarılar ve Öneriler

- Yalıtım katmanı uygulaması dolaşıma açık mekanlarda ve mekanik darbeler oluşabilecek yüzeylerde çıplak bırakılmamalı; şap, seramik kaplama, endüstriyel zemin kaplaması veya tesviye harcı ile korunmalıdır.



İlgili Servisler

Bodrum Katlarında Su Yalıtım Uygulamaları

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.



A Çözüm

1. Kristalize Su Yalıtım Harçları

Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında, pozitif-negatif su basıncına dayanım gerektiren alanlarda su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.



weber.dry DS

Çimento esaslı, negatif ve pozitif su basıncına dayanıklı, tek komponentli, kristalize su yalıtım harcı s. 248



weber.dry 2K CRS

Polimer emülsiyon modifiyeli, çimento esaslı, negatif ve pozitif su basıncına dayanıklı, sülfat, klor ve kimyasallara dayanımlı, iki komponentli kristalize su yalıtım harcı s. 250

2. Çimento Esaslı Süper Elastik Su Yalıtım Harçları

Yüksek performans ve pozitif-negatif su basıncına dayanım gerektiren alanlarda su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.



weber.dry Ultraflex T25

Yüksek performans gerektiren uygulamalar için pozitif ve negatif su basıncına karşı uygulanabilen su yalıtım harcı s. 244



weber.tec Superflex D 2

Hava şartlarından bağımsız hızlı priz alan süper elastik su yalıtım harcı s. 246

3. Yapısal Tamir Harçları

Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde tamir ve pah uygulamalarında kullanılır.



weber.rep M352

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer ve elyaf takviyeli ince ve kalın uygulanabilen yapısal tamir harcı s. 308



weber.rep MA 200

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer ve elyaf katkı, su geçirimsiz yapısal tamir harcı s. 310

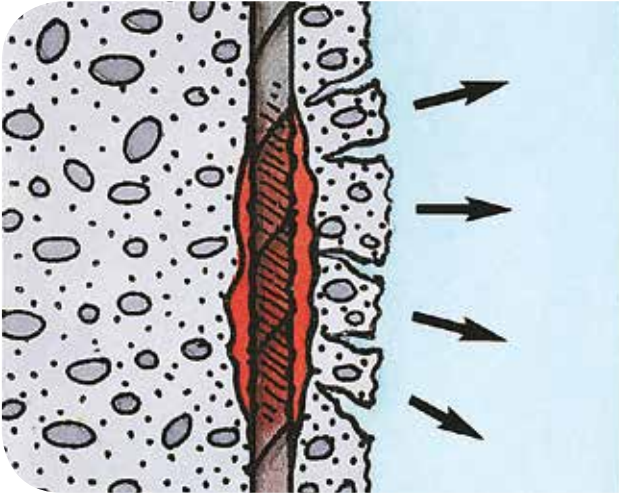


weber.rep HKS

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer ve elyaf katkı, sülfat ve klor dayanımlı, su geçirimsiz yapısal tamir harcı s.312

Kırılmış Donatılı Yapısal Betonların Tamiri

Beton içindeki alkalilerin beton yüzeyine doğru nüfuzu, donatının aşınarak paslanmasına neden olur. Betonda oluşan karbonizasyon geçen zamanla artış göstermektedir. Korunamayan ve suyla temas eden donatı paslanır ve hacmi artar. Bu durum betonun patlamasına yol açar.



Teknik Bilgiler

- Yüzey sağlamlığı kontrol edilmeli ve sağlam olmayan kısımlar yüzeyden temizlenmelidir. Yüze su püskürtülerek gevşek parçalardan ve tozdan arındırılmalıdır.
- Paslı donatı demirlerinin üzeri tamamen açılarak demirdeki pas çelik tel fırça ile temizlenmeli ve tozdan arındırılmalıdır.
- **weber.rep AD** donatı yüzeyine en az 2 kat uygulanmalıdır. Uygulama sırasında donatı üzerinde boşluk kalmamasına dikkat edilmelidir.
- **weber.rep AD** henüz yaşken **weber.rep yapısal tamir harçlarıyla** tamir dolgu yapılmalıdır.



Uyarılar ve Öneriler

- Var ise kalıplar sökülmeden önce 2 saat beklenmelidir.

A Çözüm

1. Korozyon Önleyici Kaplama ve Astarlar

Tüm yapıların beton tamirlerinde donatıları korozyona karşı koruma amacıyla kullanılır.



weber.rep AD

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer modifiyeli, korozyon önleyici, bağlayıcı kaplama ve astar malzemesi [s. 314](#)

2. Yapısal Tamir Harçları

Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde tamir ve pah uygulamalarında kullanılır.



weber.rep M352

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer ve elyaf takviyeli ince ve kalın uygulanabilen yapısal tamir harcı [s. 308](#)



weber.rep MA 200

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer ve elyaf katkı, su geçirimsiz yapısal tamir harcı [s. 310](#)

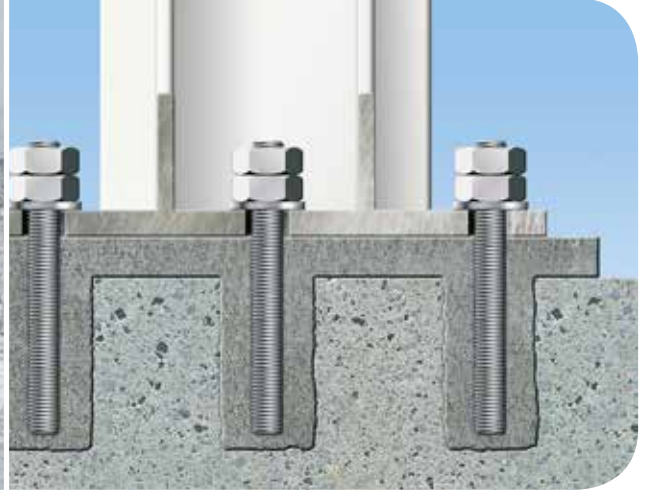


weber.rep HKS

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer ve elyaf katkı, sülfat ve klor dayanımlı, su geçirimsiz yapısal tamir harcı [s.312](#)

Sabit Durması Gereken Makine, Vinç Gibi Ağır Yüklerin Betona Ankrajlanması

Prefabrike yapılar; çelik kolon, makine ve vinç montaj kaidelerinin zemine ankrajlanması; temel soketleri, perde ve kolon başlıklarının imalatı; beton zeminlerin grout tamiri gibi dinamik etkilere maruz kalan ve yüksek mukavemet gerektiren uygulamalarda doğru ürünler ile uzun süreli kullanım sağlanabilir.



Teknik Bilgiler

- Uygulama yapılacak zemin yüzeyi temiz ve sağlam olmalı; kir, toz, zayıf parçacıklar ve kalıp yağlarından arındırılmış olmalıdır.
- Uygulama yapılacak kalıbın sabitlenmesi, sızdırmaz olması ve çok iyi temizlenmesi gereklidir.
- Yüzeyin durumuna göre uygulama öncesinde yüzey mutlaka **weber.prim max** ile astarlanmalıdır.
- **weber.rep grout** ve **weber.rep EP grout** ürün teknik föyünde belirtilen şekilde uygulamaya hazır hale getirilir.
- Akışkan yapıdaki ürün önceden hazırlanmış bulunan kalıbın tek tarafından kesintisiz olarak dökülmelidir, böylece karışım içerisindeki hava sıkışması engellenmelidir.



Uyarılar ve Öneriler

- **weber.rep grout** uygulaması yapıldığı durumlarda dış hava koşullarına açık geniş yüzeyler, güneş ışınları ve rüzgardan **weber kÜR A** ile veya 48 saat süreyle telis bezi ile örtülerek korunmalıdır.

A Çözüm

1. Grout Harçları

Dinamik etkilere maruz kalan yüksek mukavemet gerektiren yapı kaidelerinde, temel soketlerinde, zemin onarımlarında, makine ve vinç ayalarının sabitlenmesi amacıyla kullanılır.



weber.rep grout

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, yüksek akıcılık özelliğine sahip, büzülme yapmayan, iklim şartlarına dirençli su geçirimsiz grout harcı [s. 322](#)



weber.rep grout rapid

Çimento esaslı, hızlı priz alan, yüksek akıcılık özelliğine sahip, büzülme yapmayan, iklim şartlarına dirençli su geçirimsiz grout harcı [s. 324](#)



weber.rep EP grout

Epoksi esaslı, üç bileşenli, kendinden yayılan, yüksek yapışma, eğilme ve basma dirençlerine sahip grout harcı [s. 326](#)

2. Kür Malzemesi

Taze uygulanmış beton, şap ve yüzey sertleştiricilerin hızlı kurumasını önleme amacıyla kullanılır.



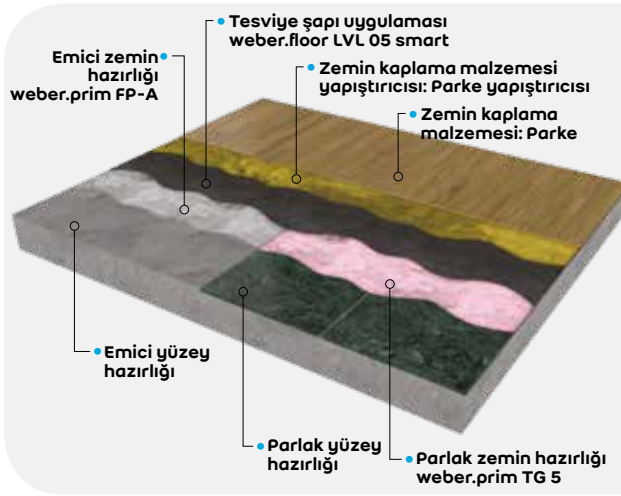
weber kür A

Akrilik reçine esaslı kür malzemesi [s. 342](#)

Kaplama Uygulamaları Öncesi Zemin Tesviyesi

Parke, seramik, halı, PVC gibi kaplama malzemelerinden beklenen estetik görünüm ve yeterli performansın alınabilmesi için alt yüzeyde kullanılacak tesviye malzemeleri özenle seçilip uygulanmalıdır.

Sağlıklı bir zemin elde edebilmek için yüzey tesviyesi vazgeçilemez bir unsurdur. Aksi takdirde, yüzeydeki bozukluklar rahatsız edici olabilir. Doğru tesviyenin sağlanamaması, üst kaplamanın zarar görmesine sebep olabilir. Bozuk yüzeyler hareket zorluğu doğurabilir, istenmeyen sesler çıkabilir. Uygun olmayan tesviye malzemesi yoğun trafik altında yeterli performansı göstermeyebilir. Çok kısa sürede kullanıma açılacak mekanlarda standart tesviye şapları gereken çözümü sunamayacaktır, bu alanlarda kısa sürede trafiğe açılabilen ürünler tercih edilmelidir.



Teknik Bilgiler

- Zemin sağlamlığı kontrol edilerek sağlam olmayan bölümlerden yağ, toz ve çimento kalıntıları temizlenmelidir.
- Yüzey **weber.prim FP-A** ile astarlanmalıdır.
- 25 kg'lık bir torba **weber.floor LVL 10 premium**'a ortalama 6 l temiz su ilave edilerek düşük devirli bir mikserle karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç zemine boşaltılmalı, yüzeydeki pürüzlerin doldurulması için silme çekilmelidir.



Özel Durumlar

- Altın ısıtmalı sistemlerde zemin tesviyesi için; [s. 118](#)



Uyarılar ve Öneriler

- Çok kısa sürede kullanıma açılacak alanlar için **weber.floor 4032** ürünü tavsiye edilmektedir.
- Malzemenin mukavemetini düşürmemek amacıyla kullanılacak su miktarının gereğinden çok olmamasına dikkat edilmelidir.



İlgili Servisler

weber.floor ADR 510

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.



A Çözüm

1. Astarlar

Tesviye şapı ve benzeri çimento esaslı zemin uygulamaları öncesinde yüzey emiciliğini dengelemek ve aderansı artırmak amacıyla kullanılır.



weber.prim FP-A

Emici zeminler için, tesviye şapı uygulamaları öncesinde kullanılmak için stiren/akrilat esaslı, alkaliye dayanıklı, renksiz, kullanıma hazır tek bileşenli zemin astarı [s. 386](#)



weber.prim TG 5

Akrilik dispersiyon esaslı, tek bileşenli aderans astarı [s. 148](#)

2. Kendiliğinden Yayılan Zemin Tesviye Şapları

Tüm yapıların iç mekan zeminlerinde son kat kaplama öncesi tesviye amacıyla kullanılır.



weber.floor LVL 10 premium

1-10 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şapı [s. 378](#)



weber.floor LVL 05 smart

1-5 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şapı [s. 376](#)



weber.floor LVL combi

2-60 mm arasında uygulanabilen, alçı esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şapı [s. 374](#)



weber.floor 4032

1 – 10 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen, çok hızlı kuruyan tesviye şapı [s. 382](#)

3. Zemin Kaplaması Yapıştırıcısı

Tüm yapıların iç mekan zeminlerinde kaplama malzemelerinin yapıştırılması amacıyla kullanılır.



weber.floor ADR 510

İç mekanlarda PVC ve linolyum zemin kaplama uygulamaları için geliştirilmiş, solventsiz, akrilik esaslı dispersiyon yapıştırıcı [s. 384](#)

İleri Düzey Mekanik Dayanım ve Aşınma Dayanımı Gerektiren, Tesviye Standardı Yüksek Olan Endüstriyel Zemin Uygulaması

Endüstriyel alanlarda zemin düzgünlüğü ve dayanımı operasyonel verimlilik ve tesis fonksiyonelliği açısından oldukça önemlidir. Özellikle ciddi tamirat gereksinimi olan endüstriyel zeminlerde renovasyon bütünsel olarak ele alınmalı, iyi bir yüzey hazırlığından sonra zemin uygulamasına geçilmelidir.



Teknik Bilgiler

- Uygulama yapılacak yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır. Yüzey aspirasyon yoluyla tozdan arındırılmalıdır.
- Yüzey sertliği kontrol edilerek zemin ürünlerinin gerektirdiği dayanıma sahip olduğundan emin olunmalıdır.
- Ortam şartları ürün performansını ve kuruma süresini etkileyeceğinden ortam ve yüzey sıcaklıkları, bağıl nem gibi faktörler takip edilmelidir.



Özel Durumlar

- Yüksek oranda zemin bozukluğuna sahip endüstriyel zeminlerin renovasyonu için; [s. 120](#)



Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama öncesi yüzey nemi mutlaka kontrol edilmelidir.
- Yüzey düzgünlüğü için mutlaka lazer ile kot ölçümü yapılmalıdır.

A Çözüm**1. Astarlar**

Tesviye şapı ve benzeri çimento esaslı zemin uygulamaları öncesinde yüzey emiciliğini dengelemek ve aderansı artırmak amacıyla kullanılır.

**weber.floor 4716**

Stiren/akrilat esaslı, çok amaçlı konsantre zemin astarı **s. 387**

2. Son Kat Endüstriyel Zemin Kaplamaları

Yüksek mekanik dayanım istenen beton veya çimento esaslı şap zemin bozukluklarının giderilmesinde son kat kaplama olarak endüstriyel zeminlerde kullanılır.

**weber.floor 4610**

4-15 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, polimer takviyeli, kullanıma hazır, kendiliğinden yayılan son kat zemin kaplaması **s. 388**

3. Tozuma Önleyici Malzemeler

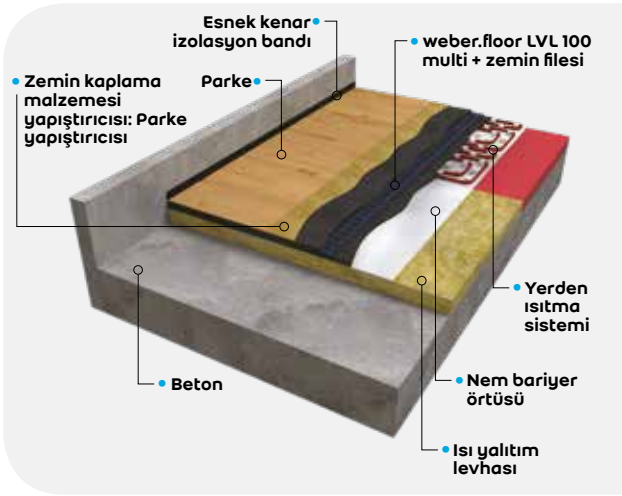
Aşınma direnci ve yüzey sağlamlığı gerektiren alanlarda yüzeyleri korumak ve sağlamlaştırmak için kullanılır.

**weber.tec S130**

Tozumu önleyen, yüzey dayanımını artıran, reçine esaslı likit sürme malzeme **s. 344**

Altından Isıtılmalı Sistemlerde Zemin Tesviyesi

Yerden ısıtılmalı zeminler yaşam alanlarına kattığı değerin yanında konfor özellikleri, kolay kontrol, ekonomik işletme ve uzun ömürlü oluşu sebebiyle son yıllarda sıklıkla kullanılan ısıtma sistemlerinden biri haline gelmiştir. Yerden ısıtılmalı zemin sistemlerinden maksimum performans ve verimlilik elde edebilmek için projenin başlangıcından itibaren her aşama uygun ürünler kullanılarak gerçekleştirilmelidir.



Teknik Bilgiler

- Yerden ısıtma sisteminin altındaki yalıtım katmanının bitişik ve düzgün bir şekilde yerleştirilmiş olması gereklidir.
- Döşeme betonu üzerindeki genişleme derzlerine yerden ısıtma sisteminin yalıtım katmanında riayet edilmeli ve **weber.floor LVL 100 multi** üzerinde de aynı oranda devam ettirilmelidir.
- Zemini dikey kesen tüm yapı elemanlarının (duvar, kolon vb) **weber.floor LVL 100 multi** ile bağlantısı 8 mm genişliğinde esnek kenar izolasyon bantlarıyla kesilmelidir.
- Koruyucu folyo üzerine **weber zemin filesi** serilmelidir. weber zemin filesi'nin kenarları birbirinin üzerine 10 cm uzunluğunda bindirilmelidir.



Özel Durumlar

- Kaplama uygulamaları öncesi zemin tesviyesi için; [s. 114](#)



Uyarılar ve Öneriler

- Yalıtım katmanının yük altında sıkışma (kompresyon) oranı çok düşük olmalıdır ve önceden hesaplanması gerekmektedir.
- Zeminin tabi olacağı yük miktarı ve trafik oranı önceden hesaplanmalıdır.



İlgili Servisler

weber.floor LVL combi

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürünlere ait uygulama videolarına ulaşabilirsiniz.



A Çözüm**1. Astarlar**

Tesviye şapı ve benzeri çimento esaslı zemin uygulamaları öncesinde yüzey emiciliğini dengelemek ve aderansı artırmak amacıyla kullanılır.

**weber.prim FP-A**

Emici zeminler için tesviye şapı uygulamaları öncesinde kullanılmak üzere stiren/akrilat esaslı, alkaliye dayanıklı, renksiz, kullanıma hazır tek bileşenli zemin astarı **s. 386**

2. Kendiliğinden Yayılan Zemin Tesviye Şapları

Tüm yapıların iç mekan zeminlerinde son kat kaplama öncesi tesviye amacıyla kullanılır.

**weber.floor LVL 100 multi**

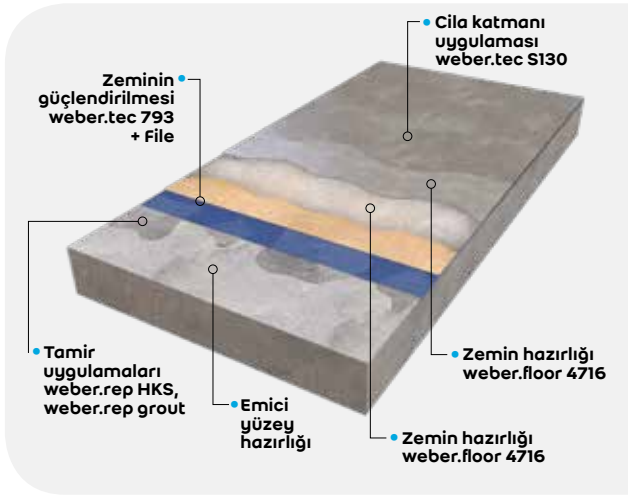
10-100 mm arası uygulanabilen, çimento esaslı, kendiliğinden yayılabilen elyaf takviyeli tesviye şapı **s. 380**

**weber.floor LVL combi**

2-60 mm arasında uygulanabilen, alçı esaslı, kendiliğinden yayılabilen tesviye şapı **s. 374**

Yüksek Oranda Zemin Bozukluğuna Sahip Endüstriyel Zeminlerin Renovasyonu

Endüstriyel alanlarda zeminin düzgünlüğü, dayanıklılığı ve uzun ömürlü olması, operasyonel verimlilik ve ilgili tesisin fonksiyonelliği için oldukça önemli bir unsurdur.



Teknik Bilgiler

- Uygulama yapılacak yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır. Yüzey aspirasyon yoluyla tozdan arındırılmalıdır.
- Yüzey sertliği kontrol edilerek zemin ürünlerinin gerektirdiği dayanıma sahip olduğundan emin olunmalıdır.
- Ortam şartları ürün performansını ve kuruma süresini etkileyeceğinden ortam ve yüzey sıcaklıkları, bağıl nem gibi faktörler takip edilmelidir.



Özel Durumlar

- İleri düzey mekanik dayanım ve aşınma dayanımı gerektiren, tesviye standardı yüksek olan endüstriyel zemin uygulaması için; [s. 116](#)



Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama öncesi yüzey nemi mutlaka kontrol edilmelidir.
- Yüzey düzgünlüğü için mutlaka lazer ile kot ölçümü yapılmalıdır

A Çözüm

1. Astarlar

Tesviye şapı ve benzeri çimento esaslı zemin uygulamaları öncesinde yüzey emiciliğini dengelemek ve aderansı artırmak amacıyla kullanılır.



weber.floor 4716

Stiren/akrilat esaslı, çok amaçlı konsantre zemin astarı [s. 387](#)

2. Tamir Uygulamaları

Zemin tamiri için yüksek mukavemetli yapısal tamir harçları veya grout harçları kullanılmalıdır.



weber.rep HKS

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, polimer ve elyaf katkılı, sülfat ve klor dayanımlı, su geçirimsiz yapısal tamir harcı [s. 312](#)



weber.rep grout

Çimento esaslı, yüksek mukavemetli, yüksek akıcılık özelliğine sahip, büzülme yapmayan, iklim şartlarına dirençli su geçirimsiz grout harcı [s. 322](#)

3. Yüzey Güçlendirme

Epoksi reçine ve file uygulamasıyla yüzey güçlendirme uygulaması yapılmalıdır.



weber.tec 793

Çift bileşenli, solvent içermeyen, mükemmel yapışma ve yüksek oranda basınç, eğilme ve aderans değerlerine sahip şeffaf epoksi reçine [s. 334](#)

4. Endüstriyel Zemin Kaplamaları

Yüksek mekanik dayanım istenen beton veya çimento esaslı şap zemin bozukluklarının giderilmesinde endüstriyel zeminlerde kullanılır.



weber.floor 4602

5-30 mm arasında uygulanabilen, çimento esaslı, polimer takviyeli, kullanıma hazır, kendiliğinden yayılan zemin kaplaması [s. 390](#)

5. Tozuma Önleyici Malzemeler

Aşınma direnci ve yüzey sağlamlığı gerektiren alanlarda yüzeyleri korumak ve sağlamlaştırmak için kullanılır.



weber.tec S130

Tozumu önleyen, yüzey dayanımını artıran, reçine esaslı likit sürme malzeme [s. 344](#)



Twoper
SAINT-GOBAIN

weber.f

Ürün Sayfaları

Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları

- s. 126 Yüzey teşhisi
- s. 128 weber.kol seraçim max
- s. 130 weber.kol FERMAFIX
- s. 132 weber.kol serakol
- s. 134 weber.kol serakol konfor
- s. 136 weber.kol flex porselen
- s. 138 weber.kol flex granit
- s. 140 weber.kol flex extra
- s. 142 weber.kol flex extra konfor
- s. 144 weber.kol rapid
- s. 146 weber.kol fix
- s. 148 weber.prim TG 5
- s. 149 weber.prim ADR
- s. 150 weber.joint DÇM
- s. 152 weber.joint DZR max
- s. 154 weber.joint SİL
- s. 156 weber.joint flex
- s. 158 weber.joint HR flex
- s. 162 weber EP 800
- s. 166 weber EP easy

Dış Cephe Boya ve Kaplamaları

- s. 173 Yüzey teşhisi
- s. 174 weber.tex plast sil
- s. 176 weber.tex UV flex
- s. 178 weber.tex RLX sil
- s. 180 weber.tex GRN sil
- s. 182 weber.min LN
- s. 183 weber.min SP
- s. 184 weber.min 200
- s. 186 weber.min 150
- s. 188 weber.min 100
- s. 190 weber.min 220
- s. 192 weber.min deko
- s. 194 weber.min deko optima
- s. 196 weber.tex organic paste
- s. 198 weber.tex UV star
- s.200 weber.tex UV matt
- s.202 weber.tex wood star
- s.204 weber SL Hydron
- s.206 weber.tex SİL
- s.208 weber.tex MULTICOLOR
- s. 210 weber.prim UV
- s. 211 weber.prim C 100
- s. 212 weber.prim C 300

Mantolama Çözümleri

- s. 216 weber.therm maxifix
- s. 218 weber.therm maxiplast
- s.220 weber.therm A1 plus
- s.222 weber.therm B1 plus

- s. 224 weber.therm YP
- s. 226 weber.therm SV
- s. 228 weber.therm flex
- s. 230 weber.dress B-Flex

Su Yalıtım Sistemleri

- s. 234 weber.dry SS-5
- s. 236 weber.dry SS-7 easy
- s. 238 weber.dry SS-8 extra
- s. 240 weber.dry SS-10
- s. 242 weber.dry UV coat
- s. 244 weber.dry Ultraflex T25
- s. 246 weber.tec Superflex D 2
- s. 248 weber.dry DS
- s. 250 weber.dry 2K CRS
- s. 252 weber.dry FDF plus
- s. 254 weber.dry PUR seal
- s. 256 weber.dry PUR coat
- s. 258 weber.dry PUR B2K
- s. 260 weber.dry PUR seal 2K
- s. 262 weber.dry rapidcoat 250 H
- s. 264 weber.dry rapidcoat 500 P
- s. 268 weber.dry 706
- s. 270 weber.dry 906
- s. 272 weber.tec 915
- s. 274 weber.tec 905
- s. 276 weber.dry rapid stop
- s. 278 weber.tec 944
- s. 280 weber emprenye
- s. 282 weber.prim 500 F
- s. 283 weber.prim 500 HBF
- s. 284 weber.prim 500 P
- s. 285 weber.prim max
- s. 286 weber.prim EP 2K
- s. 287 weber superflex A 200/A 300
- s. 288 weber köşebant 100/120
- s. 290 weber swell tape

Teknik Çözümler

- s. 294 weber.tec R
- s. 296 weber.tec RK
- s. 298 weber.tec dolgu
- s. 300 weber.tec saten
- s. 302 weber.tec RMI
- s. 304 weber.tec RM2
- s. 306 weber.tec RM
- s. 308 weber.rep M352
- s. 310 weber.rep MA 200
- s. 312 weber.rep HKS
- s. 314 weber.rep AD
- s. 316 weber ankraj PE
- s. 318 weber ankraj EA
- s. 320 weber EP bond

- s. 322 weber.rep grout
- s. 324 weber.rep grout rapid
- s. 326 weber.rep EP grout
- s. 328 weber PU flow 110/111
- s. 330 weber PS flow 210/211
- s. 332 weber.prim PU
- s. 333 weber.prim PS
- s. 334 weber.tec 793
- s. 335 weber.tec 793 3K
- s. 336 weber easy work
- s. 337 weber 20 extra
- s. 338 weber antifreeze
- s. 339 weber latex
- s. 340 weber KA 1000
- s. 341 weber KA 2000
- s. 342 weber kÜR A
- s. 343 weber.prim BT-MAX
- s. 344 weber.tec S130
- s. 346 weber akrilik
- s. 348 weber silikonize akrilik
- s. 350 weber silikon optima
- s. 352 weber silikon
- s. 354 weber silikon banyo
- s. 356 weber silikon nötr
- s. 358 weber PU 2A
- s. 360 weber HP 3A
- s. 362 weber foam
- s. 364 weber foam FR

Zemin Sistemleri

- s. 368 weber.floor YS 1
- s. 370 weber.floor YS 4
- s. 372 weber.floor YS 6
- s. 374 weber.floor LVL combi
- s. 376 weber.floor LVL 05 smart
- s. 378 weber.floor LVL 10 premium
- s. 380 weber.floor LVL 100 multi
- s. 382 weber.floor 4032
- s. 384 weber.floor ADR 510
- s. 386 weber.prim FP-A
- s. 387 weber.floor 4716
- s. 388 weber.floor 4610
- s. 390 weber.floor 4602
- s. 392 weber.floor 4655

İç Cephe Boyaları

- s. 395 weber.art soft matt
- s. 396 weber.art matt
- s. 397 weber.art sil
- s. 398 weber.art tavan
- s. 399 weber.prim art



Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları

s. 126	Yüzey Teşhisi
s. 128	weber.kol seraçim max
s. 130	weber.kol FERMAFIX
s. 132	weber.kol serakol
s. 134	weber.kol serakol konfor
s. 136	weber.kol flex porselen
s. 138	weber.kol flex granit
s. 140	weber.kol flex extra
s. 142	weber.kol flex extra konfor
s. 144	weber.kol rapid

s. 146	weber.kol fix
s. 148	weber.prim TG 5
s. 149	weber.prim ADR
s. 150	weber.joint DÇM
s. 152	weber.joint DZR max
s. 154	weber.joint SiL
s. 156	weber.joint flex
s. 158	weber.joint HR flex
s. 162	weber EP 800
s. 166	weber EP easy

Seramik Uygulamalarında Yüzey Teşhisi

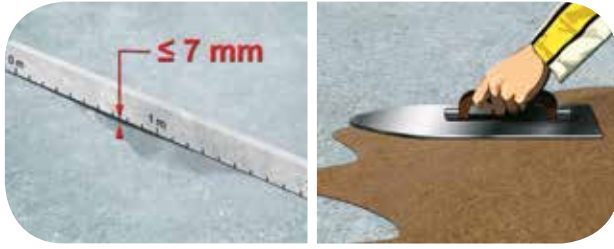
Kontrol edilmesi gereken 7 kilit nokta

Sağlıklı bir seramik uygulaması için uygulama yapılacak yüzeyin iyi teşhis edilmesi ve hazırlanması en önemli koşullardan biridir. Yüzey düzgün, sağlam, temiz olmalı ve gerektiği şekilde astarlanmalıdır.

Yüzey Düzgünlüğü

Teknik ve estetik açıdan iyi sonuç alabilmek için uygulama yapılacak zemin terazide olmalıdır.

Yüzey düzgünlüğü nasıl kontrol edilir?



1.1 Yüzeyin düzgünlüğü 2 metrelik bir master ile kontrol edilmeli ve mastardan sapmalar 7 mm'yi aşmamalıdır. Bu ölçü yoğun trafiğe maruz zeminler için 5 mm'dir.

1.2 1 m²'lik bir alanda sapmalar %20'nin altında ise bölgesel onarım yapılmalıdır. Sapmalar bu oranın üzerinde ise genel onarım yapılmalıdır.

Yüzey Sağlamlığı

Ahşap zeminler ve döşemeler beton veya seramik döşeli zeminlere göre daha hareketlidir. Ahşap döşemenin üzerine seramiğin sağlıklı uygulanabilmesi için yüzeyin sağlam ve düzgün olması gerekir.

Yüzey sağlamlığı nasıl kontrol edilir?



3.1 Bu test sadece ahşap yer döşemesi ve parke için geçerlidir.

3.2 Üzerinde yüründüğünde parke veya döşeme oynamamalıdır. Elle bastırıldığında birleşme noktaları titreşim yapmamalı ve oynamamalıdır. Aksi durumda parke sabitlenmeli ve gerekiyorsa benzer bir malzeme ile onarılmalıdır.

Yüzey Sertliği

Uygulamadan sonra seramiklerin yüzeyden ayrılmaması ve zemin çatlaklarının oluşmaması için zemin sağlam olmalıdır.

Yüzey düzgünlüğü nasıl kontrol edilir?



2.1 Sivri uçlu bir alet ile birçok noktadan gelişigüzel çizgiler çizilerek zeminin sağlamlığı kontrol edilmelidir.

2.2 Çekiç veya murç yardımı ile eski şap ve çimento esaslı sıvalar için farklı derinliklerde zeminin sağlamlığı kontrol edilmelidir.

Yüzey Emiciliği

Emiciliği yüksek yüzeylerde yapıştırma harcının erken kuruma ve dökülme riski ortadan kaldırılmalıdır.

Yüzey emiciliği nasıl kontrol edilir?



4.1 Yüzey su ile hafifçe ıslatılmalıdır.

4.2 Su 1 dakikadan daha kısa sürede yüzey tarafından emilirse "çok emici" olarak kabul edilmeli ve **weber.prim art** ile astarlama yapılmalıdır.

Yüzey Aderansı

Eski uygulama hataları, yeni uygulanacak seramik yapıştırıcısının yüzeyden ayrılmasına neden olabileceği için giderilmelidir.

Yüzey aderansı nasıl kontrol edilir?



5.1 Seramik döşeli yüzeylerde çekiç veya spatula yardımı ile eski seramiklerin zemini tutup tutmadığı kontrol edilmelidir.



5.2 Çukur kısımların onarımı ve oynayan seramiklerin yeniden yapıştırılması gereklidir.

Yüzey Temizliği

Sağlıklı bir uygulama için yüzey temiz olmalıdır.

Yüzey temizliği nasıl kontrol edilir?



6.1 Spatula yardımıyla tüm alçı, boya vs. kalıntıları temizlenmelidir. Mevcut marley, ahşap ve eski boyalı yüzey iyice temizlendikten sonra **weber.prim TG 5** veya **weber.prim ADR** uygulanmalıdır.



6.2 Yüzeyde bulunan tutkal vb. kalıntıları tamamen temizlenmelidir. Temizlendikten sonra akrilik bazlı, bitümlü ve epoksi bazlı kalıntılar üzerine **weber.prim TG 5** veya **weber.prim ADR** uygulanmalıdır.



5.3 Boyalı yüzeylerde boyanın sağlamlığını kontrol etmek için bıçak ya da falçata yardımı ile boyayı keserek kareleme yöntemi uygulanmalıdır. 10x10 cm'lik bir alan içerisinde 2x2 mm'lik kareler oluşturulmalıdır.



5.4 Küçük karelerin %80'i dökülmüyorsa boya sağlam kabul edilmeli, aksi halde boyalı yüzey mekanik olarak sökülmalıdır.



6.3 Yüzeyde bulunan vernik, balmumu vb. kalıntılar kazınarak ve hatta sistre yapılarak temizlenmelidir. Tozlar yıkanıp zemin kurduktan sonra **weber.prim TG 5** veya **weber.prim ADR** uygulanmalıdır.



6.4 Beton yüzeyde bulunan yapışmayı azaltıcı tüm kalıntılar yüksek basınçlı yıkama, kumlama metodu veya çelik tel fırça ile temizlenmelidir.

Yüzeyin Nemlendirilmesi Ve Astarlanması

Eski uygulama hataları, yeni uygulanacak seramik yapıştırıcısının yüzeyden ayrılmasına neden olabileceği için giderilmelidir.

Yüzey aderansı nasıl kontrol edilir?



7 Brüt beton gibi emiciliği yüksek zeminler fırça ile su serpilerek nemlendirilmelidir. Alçı blok, alçı levha, alçı sıva gibi yüzeylere **weber.prim art** uygulanmalıdır.

weber.kol seraçim max

Kayma özelliği azaltılmış çimento esaslı seramik yapıştırma harcı. (C1T sınıfı)

Avantajları

- Rahat uygulama imkanı
- Seramik uygulamalarında güvenli kullanım
- Gazbeton örülmesinde güvenli kullanım



Ambalaj

25 kg'lık torbada,
(palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Gri

Referans Standartları

- TS EN 12004 / C1T sınıfı. • CE
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2201 (Eski: 04.380/001)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Seramik, fayans, cam mozaik ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç mekanlarda duvara ve zemine; dış mekanlarda zemine döşenmesinde ve gazbeton örülmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri

- Çimento bazlı sıva
- Çimento bazlı şap
- Beton döşeme

Bu yüzeylerde weber.kol seraçim max ile uygulanabilecek kaplama tipleri ve max. kaplama boyutları için s. 401'deki "Ürün Seçim Tabloları"na bakınız. Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 4 saat.
- Çalışılabilme süresi: Max. 20 dakika.
- Düzeltilebilme süresi: Max. 15 dakika.
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: 24 saat (duvarda) 48 saat (zeminde)
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24-48 saat.
- Uygulama kalınlığı: 3-10 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma).

Performans

- Başlangıç çekme yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
 - Suyu daldırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
 - Isıyla yaşlandırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
 - Donma-çözünme çevrimlerinden sonra çekme yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
 - Açık bekleme süresi sonrası çekme yapışma mukavemeti: (en az 20 dk. sonra) $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
 - Kayma: $\leq 0,5 \text{ mm}$
 - Sıcaklık direnci: -15°C ile $+70^\circ\text{C}$ arası.
- Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.*

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün; metal yüzeylerde, yoğun trafiğe maruz zeminlerde, prefabrik ve yerden ısıtmalı döşemelerde, ahşap döşemelerde, eski boyalı yüzeylerde, yüzme havuzlarında, mevcut seramik kaplamalar üzerinde, brüt beton, alçıpan duvarlarda, iklimsel değişikliklere ve zor koşullara maruz kalan yüzeylerde uygulanmaz.
- Alçı panel üzeri uygulamalarda "C2" sınıfı seramik yapıştırıcı kullanılmalıdır.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir. Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weber.kol seraçım max** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep yapısal tamir harçları** ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weber.kol seraçım max** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weber.kol seraçım max**'nin yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- Ortalama 7-7,5 litre kadar su ile 25 kg'lık **weber.kol seraçım max** tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile toprak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.kol seraçım max** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (Çift taraflı yapıştırma):
 - **İç mekan zemin uygulamalarında**
1100 cm²'den büyük seramikler,
 - **İç mekan duvar uygulamalarında:**
500 cm²'den büyük seramikler,
 - **Tüm dış mekan zemin uygulamalarında.**
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- Uygulamalarda, kaplamanın ebatı kadar, ağırlığı da önem arz etmektedir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.kol seraçım max	4 - 6 kg/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

Kayma özelliği azaltılmış ve açık bekletme süresi uzatılmış çimento esaslı seramik yapıştırma harcı. (CITE sınıfı)

Avantajları

- Rahat uygulama imkanı
- Seramik uygulamalarında güvenli kullanım
- Uzatılmış çalışılabilme süresi



Ambalaj

25 kg'lık torbada,
(palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Beyaz ve Gri



Referans Standartları

- TS EN 12004 / CITE sınıfı • CE
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2202 (Eski: 04.380/002)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Seramik, fayans ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç mekanlarda duvara ve zemine dış mekanlarda zemine döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri

- Çimento bazlı sıva
- Alçı sıva (**weber.prim art** uygulanmış)
- Çimento bazlı şap
- Beton döşeme

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 4 saat
- Çalışılabilme süresi: Max. 25 dakika
- Düzeltilebilme süresi: Max. 20 dakika
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: 24 saat (duvarda ve zeminde)
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24 saat
- Uygulama kalınlığı: 3-10 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma)

Performans

- Başlangıç çekme yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Suya daldırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Donma-çözünme çevrimlerinden sonra çekme yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Uzatılmış açık bekletme süresi sonrası çekme yapışma mukavemeti: (en az 30 dk. sonra) $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Kayma: $\leq 0,5 \text{ N/mm}$
- Sıcaklık direnci: -15°C ile $+70^\circ\text{C}$ arası

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürünü; metal yüzeylerde, yoğun trafiğe maruz zeminlerde, prefabrik ve yerden ısıtmalı döşemelerde, ahşap döşemelerde, eski boyalı yüzeylerde, yüzme havuzlarında, mevcut seramik kaplamalar üzerinde, brüt beton, alçıpan duvarlarda, iklimsel değişikliklere ve zor koşullara maruz kalan yüzeylerde uygulanmaz.
- Alçı panel üzeri uygulamalarda "C2" sınıfı seramik yapıştırıcı kullanılmalıdır.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir. Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.

YüzeY Hazırlığı

- YüzeY temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeYin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Gözenekli yüzeYler ıslatılmalı ve yüzeY nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- YüzeYdeki önemli bozukluk veya delikler **weber.kol FERMAFIX** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep yapısal tamir harçları** ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weber.kol FERMAFIX** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeYlerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeYlerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weber.kol FERMAFIX**'in yüzeYde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- **weber.kol FERMAFIX** gri için ortalama 7,25-7,75, beyaz için ortalama 6,75-7,50 litre kadar su ile 25 kg'lık torba tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile toprak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.kol FERMAFIX** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç yüzeYe uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeYin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeYe, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (Çift taraflı yapıştırma):
 - **İç mekan zemin uygulamalarında:**
1100 cm²'den büyük kaplamalar,
 - **İç mekan duvar uygulamalarında:**
900 cm²'den büyük kaplamalar,
 - **Tüm dış mekan zemin uygulamalarında.**
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- Uygulamalarda, kaplamanın ebatı kadar, ağırlığı da önem arz etmektedir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.kol FERMAFIX	4 - 6 kg/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzeY ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber.kol serakol

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve su geçirimsizlik özelliği geliştirilmiş çimento esaslı seramik yapıştırma harcı. (C1TE sınıfı)

Avantajları

- Polimer katkısıyla yüksek yapışma gücü
- Duvarda yukarıdan aşağıya döşemeye uygun
- Uzun çalışma süresi
- Geliştirilmiş su geçirimsizlik



Kayma Yapmaz

Kolay Uygulama

Geliştirilmiş Su Geçirimsizlik

Uzun Çalışma Süresi



Ambalaj

25 kg'lık torbada,
(palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Beyaz ve Gri

Referans Standartları

- TS EN 12004 / C1TE sınıfı • CE
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2202 (Eski: 04.380/002)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Seramik, fayans, cam mozaik ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç mekanlarda özellikle banyo, mutfak gibi ıslak hacimlerde duvara ve zemine; dış mekanlarda zemine döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri

- Çimento bazlı sıva
- Alçı sıva (**weber.prim art** uygulanmış)
- Çimento bazlı şap
- Beton döşeme

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 4 saat
- Çalışılabilme süresi: Max. 25 dakika
- Düzeltilebilme süresi: Max. 20 dakika
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: 24 saat (duvarda ve zeminde)
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24 saat
- Uygulama kalınlığı: 3-10 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma)

Performans

- Başlangıç çekme yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Suya daldırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N / mm}^2$
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N / mm}^2$
- Donma-çözünme çevrimlerinden sonra çekme yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N / mm}^2$
- Uzatılmış açık bekletme süresi sonrası çekme yapışma mukavemeti: (en az 30 dk. sonra) $\geq 0,5 \text{ N / mm}^2$
- Kayma: $\leq 0,5 \text{ N / mm}^2$
- Sıcaklık direnci: -15°C ile $+70^\circ\text{C}$ arası

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün; metal yüzeylerde, yoğun trafiğe maruz zeminlerde, prefabrik ve yerden ısıtmalı döşemelerde, ahşap döşemelerde, eski boyalı yüzeylerde, yüzme havuzlarında, mevcut seramik kaplamalar üzerinde, brüt beton, alçıpan duvarlarda, iklimsel değişikliklere ve zor koşullara maruz kalan yüzeylerde uygulanmaz.
- Alçı panel üzeri uygulamalarda "C2" sınıfı seramik yapıştırıcı kullanılmalıdır.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir. Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weber.kol serakol** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep yapısal tamir harçları** ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weber.kol serakol** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weber.kol serakol**'ün yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- Uygulama 7,25-7,75 litre kadar su ile 25 kg'lık **weber.kol serakol** tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.kol serakol** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (Çift taraflı yapıştırma):
 - İç mekan zemin uygulamalarında: 2000 cm²'den büyük kaplamalar,
 - İç mekan duvar uygulamalarında: 1800 cm²'den büyük kaplamalar,
 - Tüm dış mekan zemin uygulamalarında.
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- Uygulamalarda, kaplamanın ebatı kadar, ağırlığı da önem arz etmektedir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

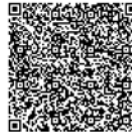
Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.kol serakol	4 - 6 kg/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber.kol serakol konfor

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, toz çıkarmayan çimento esaslı seramik yapıştırma harcı. (CITE sınıfı)

Avantajları

- %100 Tozsuz ortam
- %100 Daha uzun çalışma süresi
- %100 Daha rahat uygulama



Ambalaj

25 kg'lık torbada,
(palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Beyaz ve Gri

Referans Standartları

- TS EN 12004 / CITE sınıfı • CE
- Bayındırlık Poz No: 10.300.2202 (Eski: 04.380/002)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Seramik, fayans, cam mozaik ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç mekanlarda özellikle banyo, mutfak gibi ıslak hacimlerde duvara ve zemine; dış mekanlarda zemine döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri

- Çimento bazlı siva
 - Alçı siva (**weber.prim art** uygulanmış)
 - Çimento bazlı şap
 - Beton döşeme
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 4 saat.
- Çalışılabilme süresi: Max. 40 dakika.
- Düzeltilebilme süresi: Max. 30 dakika.
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: 24 saat (duvarda ve zeminde)
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24 saat.
- Uygulama kalınlığı: 3-10 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma)

Performans

- Başlangıç çekme yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N / mm}^2$
- Suya daldırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N / mm}^2$
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N / mm}^2$
- Donma-çözünme çevrimlerinden sonra çekme yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N / mm}^2$
- Uzatılmış açık bekletme süresi sonrası çekme yapışma mukavemeti: (en az 30 dk. sonra) $\geq 0,5 \text{ N / mm}^2$
- Kayma: $\leq 0,5 \text{ mm}$
- Sıcaklık direnci: -15°C ile $+70^\circ\text{C}$ arası.

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün; metal yüzeylerde, yoğun trafiğe maruz zeminlerde, prefabrik ve yerden ısıtmalı döşemelerde, ahşap döşemelerde, eski boyalı yüzeylerde, yüzme havuzlarında, mevcut seramik kaplamalar üzerinde, brüt beton, alçıpan duvarlarda, iklimsel değişikliklere ve zor koşullara maruz kalan yüzeylerde uygulanmaz.
- Alçı panel üzeri uygulamalarda "C2" sınıfı seramik yapıştırıcı kullanılmalıdır.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir. Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weber.kol serakol konfor** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep yapısal tamir harçları** ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weber.kol serakol konfor** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weber.kol serakol konfor**'un yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- Uygulama 7,25-7,75 litre kadar su ile 25 kg'lık **weber.kol serakol konfor** tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.kol serakol konfor** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın dış boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (Çift taraflı yapıştırma):
 - İç mekan zemin uygulamalarında: 2000 cm²'den büyük kaplamalar,
 - İç mekan duvar uygulamalarında: 1800 cm²'den büyük kaplamalar,
 - Tüm dış mekan zemin uygulamalarında.
- İyi bir yapışma için, lastik çekici yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- Uygulamalarda, kaplamanın ebatı kadar, ağırlığı da önem arz etmektedir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.kol serakol konfor	4 - 6 kg/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.kol flex porselen

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, yüksek performanslı çimento esaslı sırlı porselen, porselen seramik ve granit seramik yapıştırma harcı. (C2TE sınıfı)

Avantajları

- Büyük ebatlı kaplamalarda güvenli yapışma
- Seramik üzeri seramik uygulamalarında yüksek performans
- Alçı yüzeylerde uygulama imkanı



Kullanım Alanları

- Seramik, sırlı porselen, porselen seramik ve granit seramik kaplamaların, iç mekanlarda duvara ve zemine; dış mekanlarda zemine döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri

- Çimento bazlı sıva
- Brüt beton
- Alçı sıva ve alçı panel (**weber.prim art** uygulanmış)
- Eski seramik kaplama (**weber.prim ADR** veya **weber.prim TG 5** uygulanmış)
- Çimento bazlı şap
- Beton döşeme

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 4 saat
- Çalışılabilme süresi: Max. 30 dakika
- Düzeltilebilme süresi: Max. 20 dakika
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: 24 saat (duvarda ve zeminde)
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24 saat (yoğun trafiğe maruz zeminler için 1 hafta)
- Uygulama kalınlığı: 3-10 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma)

Performans

- Başlangıç çekme yapışma mukavemeti: $\geq 1 \text{ N} / \text{mm}^2$
- Suya daldırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: $\geq 1 \text{ N} / \text{mm}^2$
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti: $\geq 1 \text{ N} / \text{mm}^2$
- Donma-çözünme çevrimlerinden sonra çekme yapışma mukavemeti: $\geq 1 \text{ N} / \text{mm}^2$
- Uzatılmış açık bekletme süresi sonrası çekme yapışma mukavemeti (En az 30 dak. sonra $\geq 0,5 \text{ N} / \text{mm}^2$)
- Sıcaklık direnci: -15°C ile $+70^\circ\text{C}$ arası.
- Kayma: $\leq 0,5 \text{ mm}$

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün; metal yüzeylerde, prefabrik ve yerden ısıtılmalı döşemelerde, dış cephelerde uygulanmaz.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir. Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.



Ambalaj

25 kg'lık torbada,
(palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Beyaz ve Gri

Referans Standartları

- TS EN 12004 / C2TE sınıfı • CE
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2203 (Eski: 04.380/005)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weber.kol flex porselen** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep yapısal tamir harçları** ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weber.kol flex porselen** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weber.kol flex porselen**'nin yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- **weber.kol flex porselen** gri için ortalama 7,75-8,25, beyaz için ortalama 7,25-7,75 litre kadar su ile 25 kg'lık torba tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile toprak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.kol flex porselen** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç, yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın dış boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (çift taraflı yapıştırma):
- İç mekan zemin uygulamalarında:
 Granit seramik, sırlı porselen, doğal kompoze taş vb. için, 500 cm² seramik, fayans vb. için 1100 cm²'den büyük seramikler.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.kol flex porselen	4 - 6 kg/m ²



- İç mekan duvar uygulamalarında:

Granit, seramik, sırlı porselen, doğal kompoze taş vb. için 120 cm², seramik, fayans vb. için 1100 cm²'den büyük seramikler.

- Tüm dış mekan, zemin ve duvar uygulamalarında:

- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak, hava dışarı atılmalıdır.
- Uygulamalarda kaplamaların ebatı kadar, ağırlığı da önem arz etmektedir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısaldır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber.kol flex granit

Kayma özelliği azaltılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş, açık bekleme süresi uzatılmış, elastik çimento esaslı sırlı porselen ve granit seramik yapıştırma harcı. (C2TE S1 sınıfı)

Avantajları

- Büyük ebatlı kaplamalarda güvenli yapışma
- Uzatılmış çalışabilme süresi
- Yerden ısıtmalı döşemeler üzeri güvenli kullanım



Ambalaj

25 kg'lık torbada,
(palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Beyaz ve Gri



Referans Standartları

- TS EN 12004 / C2TES1 sınıfı
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2204 (Eski: 04.380/008)

Kullanım Alanları

- Seramik, granit seramik ve sırlı porselen gibi kaplamaların, iç ve dış mekânlarda duvara ve zemine ve müstakil yüzme havuzlarına döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri

- Çimento bazlı siva
- Brüt beton
- Alçı siva ve alçı panel (**weber.prim art** uygulanmış)
- Eski seramik kaplama (**weber.prim ADR** veya **weber.prim TG 5** uygulanmış)
- Çimento bazlı şap
- Beton döşeme

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 4 saat.
- Çalışılabilme süresi: Max. 30 dakika.
- Düzeltilebilme süresi: Max. 20 dakika.
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: 24 saat (duvarda ve zeminde)
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24 saat.
- Uygulama kalınlığı: 3-10 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma).

Performans

- Başlangıç yüksek çekme yapışma mukavemeti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Suya daldırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Donma, çözünme çevrimlerinden sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Uzatılmış açık bekleme süresi sonrası çekme yapışma mukavemeti: (en az 30 dk) $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Enine deformasyon: $2,5 \text{ mm} \leq \text{SI} < 5 \text{ mm}$
- Kayma $\leq 0,5 \text{ mm}$
- Sıcaklık direnci: -15°C ile $+70^\circ\text{C}$ arası.

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir. Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weber.kol flex granit** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep yapısal tamir harçları** ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weber.kol flex granit** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weber.kol flex granit**'in yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- **weber.kol flex granit** gri için ortalama 7,75-8,25, beyaz için ortalama 6,75-7,25 litre kadar su ile 25 kg'lık torba tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.kol flex granit** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç, yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (çift taraflı yapıştırma):
 - **İç mekan zemin uygulamalarında:**
Granit seramik, sırlı porselen, doğal kompoze taş vb. için, 500 cm² seramik, fayans vb. için 1100 cm²'den büyük seramikler.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.kol flex granit	4 - 6 kg/m ²



- İç mekan duvar uygulamalarında:

Granit, seramik, sırlı porselen, doğal kompoze taş vb. için 120 cm², seramik, fayans vb. için 1100 cm²'den büyük seramikler.

- Tüm dış mekan, zemin ve duvar uygulamalarında:

- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak, hava dışarı atılmalıdır.
- Uygulamalarda kaplamaların ebatı kadar, ağırlığı da önem arz etmektedir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.kol flex extra

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, çok elastik seramik yapıştırma harcı. (C2TE S2 sınıfı)

Avantajları

- Seramik üzeri seramik uygulamaları, yüzme havuzları, yoğun trafiğe maruz zeminler, yerden ısıtılmalı döşemeler, astarlanmış alçı yüzeylerde güvenli ve sağlam yapışma



Ambalaj

25 kg'lık torbada,
(palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Beyaz ve Gri

Referans Standartları

- TS EN 12004 / C2TES2 sınıfı
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2205 (Eski: 04.380/009)

Kullanım Alanları

- Seramik, granit seramik, mermer, granit ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine ve yüzme havuzlarına döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri

- Çimento bazlı siva
- Brüt beton
- Alçı siva (**weber.prim art** uygulanmış)
- Betopan
- Eski seramik kaplama (**weber.prim ADR** veya **weber.prim TG 5** uygulanmış)
- Çimento bazlı şap
- Beton döşeme

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilir süresi: Max. 4 saat
- Çalışılabilir süresi: Max. 30 dakika
- Düzeltilebilir süresi: Max. 20 dakika
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: 24 saat (duvarda ve zeminde)
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24 saat (yoğun trafiğe maruz zeminler için 1 hafta).
- Uygulama kalınlığı: 3-10 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma)

Performans

- Yüksek başlangıç çekme yapışma kuvveti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma kuvveti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Suya daldırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma kuvveti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Donma-çözünme çevriminden sonra yüksek çekme yapışma kuvveti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Uzatılmış açık bekletme süresi: En az 30 dk. sonra çekme yapışma kuvveti: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Şekli oldukça fazla bozulabilir yapıştırıcı: Enine şekil değiştirme: $S2 \geq 5 \text{ mm}$
- Kayma: $\leq 0,5 \text{ mm}$
- Sıcaklık direnci: -15°C ile $+70^\circ\text{C}$ arası.

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir. Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weber.kol flex extra** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep yapısal tamir harçları** ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weber.kol flex extra** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weber.kol flex extra**'nın yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- **weber.kol flex extra**, gri için ortalama 7,75-8,25, beyaz için ortalama 6,25-7 litre kadar su ile 25 kg'lık torba tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.kol flex extra** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç, yüzeye uygulanıp kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Tüketim tablosunda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (Çift taraflı yapıştırma):
-Granit seramik, doğal kompoze taş vb. için, iç mekan zemin uygulamalarında 500 cm²; iç mekan duvar uygulamalarında 120 cm².
-Seramik, fayans vb. için, iç mekan zemin ve duvar uygulamalarında 1600 cm²' den büyük seramikler.
-Tüm dış mekan, zemin ve duvar uygulamalarında.
- İyi bir yapışma için, lastik çekici yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Topaklanmış veya taşlaşmış ürünler kesinlikle kullanılmamalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.kol flex extra	4 - 6 kg/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalmır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.kol flex extra konfor

Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkı, çok elastik, toz çıkarmayan seramik yapıştırma harcı. (C2TE S2 sınıf)

Avantajları

- %100 Tozsuz ortam
- %100 Daha uzun çalışma süresi
- %100 Daha rahat uygulama



Kayma Yapmaz

Yüzme Havuzlarında Güvenli Kullanım

Ekstra Elastik

Seramik Üzeri Seramik Uygulaması

Tozumaz



Ambalaj

25 kg'lık torbada,
(palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Beyaz ve Gri

Referans Standartları

- TS EN 12004 / C2TES2 sınıfı
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2205 (Eski: 04.380/009)

Kullanım Alanları

- Seramik, granit seramik, mermer, granit ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda duvara ve zemine ve yüzme havuzlarına döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri

- Çimento bazlı siva
- Brüt beton
- Alçı siva ve alçı panel (**weber.prim art** uygulanmış)
- Betopan
- Eski seramik kaplama ve cam mozaik (**weber.prim ADR** veya **weber.prim TG 5** uygulanmış)
- Çimento bazlı şap
- Beton döşeme

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 4 saat
- Çalışılabilme süresi: Max. 30 dakika
- Düzeltilebilme süresi: Max. 20 dakika
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: 24 saat (duvarda ve zeminde)
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24 saat (yoğun trafiğe maruz zeminler için 1 hafta).
- Uygulama kalınlığı: 3-10 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma)

Performans

- Yüksek başlangıç çekme yapışma kuvveti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma kuvveti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Suya daldırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma kuvveti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Donma-çözünme çevriminden sonra yüksek çekme yapışma kuvveti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Uzatılmış açık bekletme süresi: En az 30 dk. sonra çekme yapışma kuvveti: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Şekli oldukça fazla bozulabilir yapıştırıcı: Enine şekil değiştirme: $S2 \geq 5 \text{ mm}$
- Kayma: $\leq 0,5 \text{ mm}$
- Sıcaklık direnci: -15°C ile $+70^\circ\text{C}$ arası.

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir. Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weber.kol flex extra konfor** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep yapısal tamir harçları** ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weber.kol flex extra konfor** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weber.kol flex extra konfor**'un yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- **weber.kol flex extra konfor**, gri için ortalama 7,75-8,25, beyaz için ortalama 6,5-7,25 litre kadar su ile 25 kg'lık torba tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.kol flex extra konfor** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç, yüzeye uygulanıp kalınlığı dışı çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın dış boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Tüketim tablosunda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır. (Çift taraflı yapıştırma):
 - Granit seramik, doğal kompoze taş vb. için, iç mekan zemin uygulamalarında 500 cm²; iç mekan duvar uygulamalarında 120 cm².
 - Seramik, fayans vb. için, iç mekan zemin ve duvar uygulamalarında 1600 cm²' den büyük seramikler.
 - Tüm dış mekan, zemin ve duvar uygulamalarında.
- İyi bir yapışma için, lastik çekici yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Topaklanmış veya taşlaşmış ürünler kesinlikle kullanılmamalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.kol flex extra	4 - 6 kg/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

İlave özelliklerle geliştirilmiş, hızlı sertleşen çimento esaslı seramik yapıştırma harcı. (C2 F sınıfı)

Avantajları

- Hızlı priz olarak 4 saatte tamamen kuruma
- Aynı gün içinde seramik döşenip derzlenebilme
- Ertesi gün zemini dolaşıma açma olanağı



Hızlı Priz Alma

Aynı Gün Trafikçe Açılabilme



Ambalaj

25 kg'lık torbada
(palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Gri

Referans Standartları

- TS EN 12004 / C2F sınıfı • CE



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Seramik, mermer vb. kaplama malzemelerinin, iç mekanlarda duvara ve zemine; dış mekanlarda zemine döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri

- Çimento bazlı sıva
- Brüt beton
- Alçı sıva ve alçı panel (**weber.prim art** uygulanmış)
- Çimento bazlı şap
- Beton döşeme

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 30 dakika.
- Çalışılabilme süresi: Max. 15 dakika.
- Düzeltilebilme süresi: Max. 5 dakika.
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: 4 saat
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 4 saat sonra (hafif dolaşım), 6 saat sonra (normal dolaşım), 12 saat sonra (yoğun dolaşım).
- Uygulama kalınlığı: 3-10 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma).

Performans

- Erken yüksek çekme yapışma mukavemeti: en fazla 6 saat sonra $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Suya daldırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Donma-çözünme çevrimlerinden sonra yüksek çekme yapışma mukavemeti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Açık bekleme süresi sonrasında çekme yapışma mukavemeti: (en az 10 dakika sonra) $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Sıcaklık direnci: -15°C ile $+70^\circ\text{C}$ arası.

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün; metal yüzeylerde, prefabrik ve yerden ısıtmalı döşemelerde, yüzme havuzlarında uygulanmaz.
- Uygulama hızı dikkate alınarak **weber.kol rapid** harcı azar azar hazırlanmalıdır.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Torbanın üzerinde yazan su oranına dikkat edilmelidir. Ürüne fazla ya da az su ilave etmek ürünün performansını düşürür.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weber.kol rapid** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep yapısal tamir harçları** ile onarılmalıdır.
- 7 mm'nin altındaki bölgesel onarımlar **weber.kol rapid** kullanılarak yapılabilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weber.kol rapid**'in yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Uygulama

- Ortalama 6-6,5 litre kadar su ile 25 kg'lık **weber.kol rapid** mutlaka düşük devirli bir mikser ile toprak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Harç yüzeye uygulanıp, kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- **DİKKAT: weber.kol rapid** hızlı priz alır. Uygulama hızı dikkate alınarak harç çok geniş alana yayılmamalıdır.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır (Çift taraflı yapıştırma):
 - **İç mekan, zemin uygulamalarında:**
Granit seramik, doğal kompoze taş vb. için 500 cm², seramik, fayans vb. için 1100 cm²'den büyük seramikler.
 - **İç mekan, duvar uygulamalarında:**
Granit seramik, doğal kompoze taş vb. için 120 cm², seramik, fayans vb. için 1100 cm²'den büyük seramikler.
 - **Tüm dış mekan, zemin uygulamalarında.**

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.kol rapid	4-6 kg/m ²



- Uygulama sırasında weber.kol rapid artıkları nemli bir sünger ile temizlenerek uygulamaya devam edilmelidir. weber.kol rapid priz aldıktan sonra, yüzeyden temizlenmesi zordur.
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- Uygulamalarda kaplamanın ebadı kadar ağırlığı da önem arz etmektedir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

Akrilik emülsiyon esaslı, yüksek performanslı, elastik, kullanıma hazır seramik yapıştırıcısı. (D2T sınıfı)

Avantajları

- Kullanıma hazır
- Isı yalıtım levhaları, alçı panel yüzeylerde kullanım
- Neme direnci sayesinde mutfak ve banyolarda güvenle kullanım
- Eski boyalı yüzeylerde ve mevcut seramik kaplamalar üzerinde kullanım



Alçıpan Yüzeylerde Uygulama

Mutfak ve Banyolarda Güvenli Kullanım



Elastik



Ambalaj

25 ve 5 kg'lık kovalarda

Renk

Beyaz

Referans Standartları

- TS EN 12004 / D2T sınıfı. • CE
- Bayındırlık Poz No: 10.300.2207 (Eski: 04.380/012)

Kullanım Alanları

- Seramik, fayans, terracotta ve benzeri kaplama malzemelerinin, iç ve dış mekanlarda, duvara döşenmesinde kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri

- Çimento bazlı sıva
- Brüt beton
- Alçı sıva, alçı panel
- Betopan

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Çalışılabilme süresi: Max. 30 dakika.
- Düzeltilebilme süresi: Max. 20 dakika.
- Derz uygulanabilmesi için gerekli süre: Min. 24 saat.
- Tamamen sertleşme süresi: 8-15 gün.
- Uygulama kalınlığı: 1-4 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma).

Performans

- Başlangıç kesme yapışma mukavemeti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Suya daldırıldıktan sonra yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra kesme kayma mukavemeti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Yüksek sıcaklıkta yapışma: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- Kayma: $\leq 0,5 \text{ mm}$
- Sıcaklık direnci: -15°C ile $+70^\circ\text{C}$ arası.

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Bu ürün; metal yüzeylerde, iç ve dış zeminlerde, havuz gibi sürekli ıslak mekanlarda bozuk zeminlerde uygulanmaz.
- Dış cephelerde uygulanabilecek max. kaplama alanı 200 cm^2 , max. yükseklik ise 6 m'dir.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan gevşek sıva, yağ, boya, cila vb. temizlenmeli, tozu alınmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama esnasında **weber.kol fix**'in yüzeyde film oluşturmamasına dikkat edilmeli, film oluşmuş ise o kısım yeniden taraklanmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.kol fix	2 - 4 kg/m ²

Uygulama

- **weber.kol fix** kullanılmadan önce yayılmasını kolaylaştırmak için iyice karıştırılmalıdır. Harç, yüzeye uygulanıp kalınlığı çelik dişli mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- Aşağıda belirtilen boyuttaki seramikler için hem uygulama yapılacak yüzeye, hem de seramiğin arkasına harç uygulanmalıdır (Çift taraflı yapıştırma):
 - **İç mekan, duvar uygulamalarında:**
Granit seramik, doğal kompoze taş vb. için 120 cm²; seramik, fayans vb. için 900 cm²'den büyük seramikler.
 - **Tüm dış mekan duvar uygulamalarında.**
- Uygulamalarda kaplamanın ebatı kadar ağırlığı da önem arz etmektedir.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Akrilik dispersiyon esaslı,
tek bileşenli aderans astarı.

Avantajları

- Tek bileşenli, kullanıma hazır
- Seramik üzeri seramik uygulamalarında yüzey mukavemetini destekleme
- Ahşap zeminleri yapıştırıcının neminden koruma



Seramik Üzeri
Seramik Uygulaması

Ahşap Yüzeylerde
Uygulama



Ambalaj

5 kg (4,2 l) ve
1 kg (0,85 l) kova

Renk
Pembe

Kullanım Alanları

- Tüm tadilatlarda, seramik yapıştırma harçları öncesinde yüzey aderansını artırmak amacıyla astar olarak kullanılır.
- İç ve dış mekan, zemin ve duvar;
 - Her türlü seramik kaplama
 - Boyalı yüzeyler (akrilik veya alkid esaslı)
 - Sert vinil döşemeler
 - Ahşap

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Alçı sıva, alçı levha ve alçı blok üzerine uygulanmaz.
- Sürekli ıslak ve nemli yüzeylerde uygulanmaz.
- **weber.prim TG 5**'in sağlayacağı yüzey aderansının korunması için uygulama sırasında kirlenmemesine özen gösterilmelidir.
- Kesinlikle yabancı malzeme ilave edilmemelidir.
- Cilt ile temasından kaçınılmalı ve uygulama sırasında eldiven kullanılmalıdır.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki alçı, boya, tutkal, yağ, çimento artıkları tamamen temizlenmelidir.
- Yüzey su ile yıkanıp, kurumaya bırakılmalıdır.
- Ahşap ve parke yüzeylerde bulunan vernik, balmumu ve benzeri kalıntılar kazınarak ve hatta sistre yapılarak temizlenmelidir. Yüzey tozdan arındırılmalıdır.
- **weber.prim TG 5** inceltmeden homojen hale gelinceye kadar karıştırılır.
- **weber.prim TG 5** posteki rulo veya fırça ile tüm yüzeye eşit kalınlıkta uygulanmalıdır.
- **weber.prim TG 5** üzerine seramik uygulaması için beklenilmesi gereken süre: min. 4 saat.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.prim TG 5	100-110 ml/m ² (1 mm kalınlık için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Akrilik dispersiyon esaslı,
tek bileşenli aderans astarı.

Avantajları

- Tek bileşenli, kullanıma hazır
- Seramik üzeri seramik uygulamalarında yüzey mukavemetini destekleme



Seramik Üzeri
Seramik Uygulaması



Ambalaj

3 kg (2 l) kova

Renk

Yeşil

Kullanım Alanları

- Tüm tadilatlarda, seramik yapıştırma harçları öncesinde yüzey aderansını artırmak amacıyla astar olarak kullanılır.
- İç ve dış mekan, zemin ve duvar;
- Her türlü seramik kaplama
Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Alçı siva, alçı levha ve alçı blok üzerine uygulanmaz.
- Sürekli ıslak ve nemli yüzeylerde uygulanmaz.
- **weber.prim ADR**'nin sağlayacağı yüzey aderansının korunması için uygulama sırasında kirlenmemesine özen gösterilmelidir.
- Kesinlikle yabancı malzeme ilave edilmemelidir.
- Cilt ile temasından kaçınılmalı ve uygulama sırasında eldiven kullanılmalıdır.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- **weber.prim ADR** inceltmeden homojen hale gelinceye kadar karıştırılır.
- **weber.prim ADR** posteki rulo veya fırça ile tüm yüzeye eşit kalınlıkta uygulanmalıdır.
- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki alçı, boya, tutkal, yağ, çimento artıkları tamamen temizlenmelidir.
- Yüzey su ile yıkanıp, kurumaya bırakılmalıdır
- **weber.prim ADR** inceltmeden homojen hale gelinceye kadar karıştırılır.
- **weber.prim ADR** posteki rulo veya fırça ile tüm yüzeye eşit kalınlıkta uygulanmalıdır.
- **weber.prim ADR** üzerine seramik uygulaması için beklenilmesi gereken süre: min 5 saat

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.prim ADR	150-160 gr/m ²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

weber.joint DÇM

Çimento esaslı ince derzler için derz dolgu harcı.

Avantajları

- 1-6 mm aralığındaki derzlerde güvenli uygulama
- Kolay uygulama ve kolay silinebilme



Kullanım Alanları

- Seramik, fayans ve benzeri kaplama malzemelerinin 6 mm genişliğe kadar olan derz uygulamalarında kullanılır.
 - İç mekan duvar ve zemin
 - Dış mekan zemin
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.*

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 1 saat.
- Tamamen sertleşme süresi: 12 saat.
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24-48 saat.

Performans

- Aşınma dayanımı: $\leq 2000 \text{ mm}^3$
 - Eğilme dayanımı: $\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$
 - Basınç dayanımı: $\geq 15 \text{ N/mm}^2$
 - Büzülme: $\leq 3 \text{ mm/m}$
 - Su absorpsiyonu (30 dk. sonra): $\leq 5 \text{ g}$.
 - Su absorpsiyonu (240 dk. sonra): $\leq 10 \text{ g}$.
- Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.*

Uyarılar ve Öneriler

- Yüksek basınca (>100 bar) ve kimyasallara maruz kalan, hijyen gerektiren alanlarda uygulanmaz.
- Yüzme havuzlarında uygulanmaz.
- Yerden ısıtmalı döşemeler gibi deformasyona müsait zeminlerde uygulanmaz.
- İklimsel değişikliklere ve zor koşullara maruz kalan yüzeylerde (teras, balkon vb) uygulanmaz.

Ambalaj

20 kg kraft torba



Renk

Beyaz ve Gri

Referans Standartları

- TS EN 13888 / CGI • G işaretleme
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2231 (Eski: 04.380/051)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Homojen bir kuruma sağlayabilmek için, derz uygulamasından önce, derz boşlukları arasında bulunabilecek toz, talaş, inşaat çimento artıkları vb. ince bir çubuk kullanılarak kazınıp, fırça ile temizlenmelidir.
- Özellikle duvarlarda, uygulama öncesinde derz boşlukları nemlendirilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam Sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Seramik Boyutları	Seramik Derinliği	Tüketim			
		Derz Genişliği			
		2 mm	3 mm	4 mm	6 mm
10x10	6 mm	370 g/m ²	560 g/m ²	740 g/m ²	1110 g/m ²
20x20	8 mm	250 g/m ²	375 g/m ²	500 g/m ²	750 g/m ²
25x40	8 mm	165 g/m ²	250 g/m ²	330 g/m ²	500 g/m ²
33x33	8 mm	150 g/m ²	225 g/m ²	300 g/m ²	450 g/m ²
60x60	10 mm	110 g/m ²	165 g/m ²	220 g/m ²	330 g/m ²
60x120	10 mm	75 g/m ²	110 g/m ²	145 g/m ²	220 g/m ²

Derz dolgu tüketimini hesaplamak için [s. 406](#)

"Derz Dolgu Tüketimi Nasıl Hesaplanır?" bölümüne bakınız.

Uygulama

- Ortalama 5,6-6,6 litre kadar su ile 20 kg'lık **weber.joint DÇM**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.önem arz etmektedir.
- **weber.joint DÇM** 10 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç, sert kauçuk uçlu çekpas veya sert kauçuk tabanlı derz yayma malası ile derz boşluklarına doldurulmalıdır.
- Boşlukların iyice doldurulabilmesi için, önce paralel sonra çapraz çekilmelidir.
- Harcın yüzey üzerindeki fazlalığı yumuşak uçlu bir spatula veya nemlendirilmiş sünger uçlu spatula ile sıyırılıp, ortam sıcaklığına göre 15-30 dakika beklendikten sonra nemli bir sünger ile silinerek, yüzeyde kalabilecek ince derz tabakası iyice temizlenmelidir.
- Yüzey düzleştirme ve temizleme işlemi kuru bir bez yardımıyla **weber.joint DÇM** yaş iken yapılmalıdır.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.joint DZR max

Çimento esaslı, su itici özelliğe sahip, uygulama özellikleri geliştirilmiş renkli derz dolgu harcı.

Avantajları

- Aşınmalara karşı üstün dayanım
- Geliştirilmiş uygulama özellikleri
- Optimum işlenebilme süresi



Ambalaj

20 kg ve 10 kg kraft torba

Renk

25 renk seçeneği

Referans Standartları

- TS EN 13888/ CG2WA • G işaretlemesi
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2232 (Eski : 04.380/054)

Kullanım Alanları

- Özel uygulama gerektirmeyen mekanlarda, banyo mutfak gibi ıslak hacimlerde, zeminde geniş alan uygulamalarında 6 mm genişliğe kadar kullanılır.
- İç mekan duvar ve zemin
- Dış mekan zemin

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanabilme süresi: Max. 1 saat
- Tamamen sertleşme süresi: 12 saat
- Zeminin trafiğe açılması için gerekli süre: 24 saat

Performans

- Aşınma Dayanımı $\leq 1000 \text{ mm}^2$
- Eğilme Dayanımı $\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$
- Basınç Dayanımı $\geq 15 \text{ N/mm}^2$
- Büzülme $\leq 3 \text{ mm/m}$
- Su Absorpsiyonu (30 dk sonra) $\leq 2 \text{ g}$.
- Su Absorpsiyonu (240 dk sonra) $\leq 5 \text{ g}$.

Uyarılar ve Öneriler

- Yüksek basınca (>100 bar) ve kimyasallara maruz kalan, hijyen gerektiren alanlarda uygulanmaz.
- Yüzme havuzlarında uygulanmaz.
- Yerden ısıtmalı döşemeler gibi deformasyona müsait zeminlerde uygulanmaz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- **weber.joint DZR max** uygulamasından önce seramik yapıştırıcısına kuruma süresi tanınmalıdır. Çok nemli olmayan, standart koşullarda bunun için ideal süre 24 saattir.
- Uygulamaya geçmeden önce, derz boşlukları arasında bulunabilecek toz, talaş, inşaat çimento artıkları vb. ince bir çubuk kullanılarak kazınıp, fırça ile temizlenmelidir.
- Özellikle duvarda ve emiciliği yüksek seramikler arasında, uygulama öncesinde derz boşlukları nemlendirilmelidir. Nemlendirme işlemi, çok fazla su ile yapılmamalı homojen bir nemlenme sağlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arasında olmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak (ısınmış) yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama öncesi seramik yapıştırıcısının tamamen kurumuş olması gerekmektedir.

Uygulama

- Ortalama 5,5-6,5 litre kadar su ile 20 kg'lık (2,25- 3,25 litre su ile 10 kg'lık) **weber.joint DZR max**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde, homojen kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- **weber.joint DZR max** 5 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde yaklaşık 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç, sert kauçuk uçlu çekpas veya sert kauçuk tabanlı derz yayma malası ile derz boşluklarına doldurulmalıdır.
- Boşlukların iyice doldurulabilmesi için önce paralel sonra çapraz çekilmelidir.
- Harcın yüzey üzerindeki fazlalığı yumuşak uçlu bir spatula veya nemlendirilmiş sünger uçlu spatula ile sıyırılıp, ortam sıcaklığına göre 15-30 dakika beklendikten sonra nemli bir sünger ile silinerek, yüzeyde kalabilecek ince derz tabakası iyice temizlenmelidir.
- Yüzey düzleştirme ve temizleme işlemi kuru bir bez yardımıyla **weber.joint DZR max** yaşı iken yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağız sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Seramik Boyutları	Seramik Derinliği	Tüketim			
		Derz Genişliği			
		2 mm	3 mm	4 mm	6 mm
10x10	6 mm	370 g/m ²	560 g/m ²	740 g/m ²	1110 g/m ²
20x20	8 mm	250 g/m ²	375 g/m ²	500 g/m ²	750 g/m ²
25x40	8 mm	165 g/m ²	250 g/m ²	330 g/m ²	500 g/m ²
33x33	8 mm	150 g/m ²	225 g/m ²	300 g/m ²	450 g/m ²
60x60	10 mm	110 g/m ²	165 g/m ²	220 g/m ²	330 g/m ²
60x120	10 mm	75 g/m ²	110 g/m ²	145 g/m ²	220 g/m ²

Derz dolgu tüketimini hesaplamak için [s. 406](#)

"Derz Dolgu Tüketimi Nasıl Hesaplanır?" bölümüne bakınız.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.joint SiL

Çimento esaslı, özel polimer katkılarıyla geliştirilmiş, silikon katkılı, yüksek performanslı renkli derz dolgu harcı.

Avantajları

- Silikon katkılı formül yapısı
- Kirlenmelere karşı yüksek performans
- Yüksek su iticilik



Kullanım Alanları

- Seramik, fayans, doğal taş, granit seramik, mermer ve benzeri kaplama malzemelerinin 6 mm genişliğe kadar olan derz uygulamalarında kullanılır.
 - İç mekan duvar ve zemin
 - Dış mekan zemin
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 1 saat.
- Tamamen sertleşme süresi: 12 saat.
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24-48 saat.

Performans

- Aşınma dayanımı: $\leq 1000 \text{ mm}^3$
 - Eğilme dayanımı: $\geq 2,5 \text{ N / mm}^2$
 - Basınç dayanımı: $\geq 15 \text{ N / mm}^2$
 - Büzülme: $\leq 3 \text{ mm / m}$.
 - Su absorpsiyonu (30 dk. sonra): $\leq 2 \text{ g}$.
 - Su absorpsiyonu (240 dk. sonra): $\leq 5 \text{ g}$.
- Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.**

Uyarılar ve Öneriler

- Yüksek basınca (>100 bar) ve kimyasallara maruz kalan, hijyen gerektiren alanlarda uygulanmaz.
- Yüzme havuzlarında uygulanmaz.
- Yerden ısıtmalı döşemeler gibi deformasyona müsait zeminlerde uygulanmaz.



Ambalaj

20 kg, 10 kg kraft torba
5 kg, 2 kg polietilen torba

Renk

25 renk seçeneği
(20, 10 ve 5 kg için);
9 renk seçeneği
(2 kg için)

Referans Standartları

- TS EN 13888 / CG2WA • G İşaretleme
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2232 (Eski : 04.380/054)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Homojen bir renk ve kuruma sağlayabilmek için, derz uygulamasından önce, derz boşlukları arasında bulunabilecek toz, talaş, inşaat - çimento artıkları vb. ince bir çubuk kullanılarak kazınıp, fırça ile temizlenmelidir.
- Özellikle duvarlarda, uygulama öncesinde derz boşlukları nemlendirilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam Sıcaklığı: +5°C ile +35°C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Ortalama 5,6-6,6 litre kadar su ile 20 kg'lık **weber.joint SİL**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile toprak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.joint SİL** 10 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç, sert kauçuk uçlu çekpas veya sert kauçuk tabanlı derzer yayma malası ile derz boşluklarına doldurulmalıdır.
- Boşlukların iyice doldurulabilmesi için, önce paralel sonra çapraz çekilmelidir.
- Harcın yüzey üzerindeki fazlalığı yumuşak uçlu bir spatula veya nemlendirilmiş sünger uçlu spatula ile sıyırılıp, ortam sıcaklığına göre 15-30 dakika beklendikten sonra nemli bir sünger ile silinerek, yüzeyde kalabilecek ince derz tabakası iyice temizlenmelidir.
- Yüzey düzleştirme ve temizleme işlemi kuru bir bez yardımıyla **weber.joint sil** yaşı iken yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır (5 kg'lık ve 2 kg'lık ambalajlar 2 yıl). Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Tüketim					
Seramik Boyutları	Seramik Derinliği	Derz Genişliği			
		2 mm	3 mm	4 mm	6 mm
10x10	6 mm	370 g/m ²	560 g/m ²	740 g/m ²	1110 g/m ²
20x20	8 mm	250 g/m ²	375 g/m ²	500 g/m ²	750 g/m ²
25x40	8 mm	165 g/m ²	250 g/m ²	330 g/m ²	500 g/m ²
33x33	8 mm	150 g/m ²	225 g/m ²	300 g/m ²	450 g/m ²
60x60	10 mm	110 g/m ²	165 g/m ²	220 g/m ²	330 g/m ²
60x120	10 mm	75 g/m ²	110 g/m ²	145 g/m ²	220 g/m ²

Derz dolgu tüketimini hesaplamak için **s. 406**

"Derz Dolgu Tüketimi Nasıl Hesaplanır?" bölümüne bakınız.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber** Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber.joint flex

Çimento esaslı, yüksek performanslı, elastik, renkli derz dolgu harcı.

Avantajları

- Küf, mantar ve yosun oluşumuna dirençli
- Yerden ısıtılmalı döşemeler ve yoğun trafiğe maruz zeminlere uygun



Derz Dolguları

1-12 mm
Derzler için



Küf, Mantar
Yosun Oluşumuna
Karşı Direnç

Kullanım Alanları

- Elastik seramik yapıştırıcı kullanımı gerektiren yüzeylerde, seramik, mermer, granit, granit seramik ve benzeri kaplama malzemelerinin 0-12 mm genişliğe kadar olan derz uygulamalarında kullanılır.
 - İç ve dış mekan; duvar ve zemin
 - Müstakil ve orta yoğunluktaki yüzme havuzları
 - Seramik tadilatları
 - Özel uygulama gerektiren tüm mekanlar
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 1 saat.
- Tamamen sertleşme süresi: 12 saat.
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24 - 48 saat.

Performans

- Aşınma dayanımı: $\leq 1000 \text{ mm}^3$
- Eğilme dayanımı: $\geq 2,5 \text{ N} / \text{mm}^2$
- Basınç dayanımı: $\geq 15 \text{ N} / \text{mm}^2$
- Büzülme: $\leq 3 \text{ mm} / \text{m}$.
- Su absorpsiyonu (30 dk. sonra): $\leq 2 \text{ g}$.
- Su absorpsiyonu (240 dk. sonra): $\leq 5 \text{ g}$.

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Yüksek basınca (>100 bar) ve kimyasallara maruz kalan, hijyen gerektiren alanlarda uygulanmaz.

Ambalaj

20 kg ve 10 kg
kraft torba

Renk

25 renk seçeneği
(20 kg için); beyaz,
gri (10 kg için)



Referans Standartları

- TS EN 13888 / CG2WA • G işaretleme
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2232 (Eski: 04.380/054)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Homojen bir renk ve kuruma sağlayabilmek için, derz uygulamasından önce, derz boşlukları arasında bulunabilecek toz, talaş, inşaat - çimento artıkları vb. ince bir çubuk kullanılarak kazınıp, fırça ile temizlenmelidir.
- Özellikle duvarlarda, uygulama öncesinde derz boşlukları nemlendirilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam Sıcaklığı: +5°C ile +35°C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Sıcak durumdaki yerden ısıtılmalı döşemelerde uygulanmamalı ve sistem, uygulamadan 24 saat önce kapatılmalıdır.

Uygulama

- Ortalama 5,2-5,8 litre kadar su ile 20 kg'lık **weber.joint flex**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile toprak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.joint flex** 10 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç, sert kauçuk uçlu çekpas veya sert kauçuk tabanlı derz yayma malası ile derz boşluklarına doldurulmalıdır.
- Boşlukların iyice doldurulabilmesi için, önce paralel sonra çapraz çekilmelidir.
- Harcın yüzey üzerindeki fazlalığı yumuşak uçlu bir spatula veya nemlendirilmiş sünger uçlu spatula ile sıyırılıp, ortam sıcaklığına göre 15-30 dakika beklendikten sonra nemli bir sünger ile silinerek, yüzeyde kalabilecek ince derz tabakası iyice temizlenmelidir.
- Yüzey düzleştirme ve temizleme işlemi kuru bir bez yardımıyla **weber.joint flex** yaşı iken yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağız sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Seramik Boyutları	Seramik Derinliği	Tüketim			
		Derz Genişliği			
		3 mm	6 mm	8 mm	12 mm
20x20	8 mm	375 g/m ²	750 g/m ²	1000 g/m ²	1500 g/m ²
25x40	8 mm	250 g/m ²	500 g/m ²	670 g/m ²	1000 g/m ²
33x33	8 mm	225 g/m ²	450 g/m ²	600 g/m ²	900 g/m ²
60x60	10 mm	165 g/m ²	330 g/m ²	440 g/m ²	660 g/m ²
60x120	10 mm	110 g/m ²	220 g/m ²	290 g/m ²	435 g/m ²

Derz dolgu tüketimini hesaplamak için [s. 406](#)

"Derz Dolgu Tüketimi Nasıl Hesaplanır?" bölümüne bakınız.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.joint HR flex

Çimento esaslı, kimyasallara karşı dayanımlı, yüksek performanslı, elastik derz dolgu harcı.

Avantajları

- Kimyasallara karşı yüksek dayanım
- İçme suyu ile temasa uygun
- Eski derzlerin üzerine uygulanabilme
- Yerden ısıtılmalı döşemeler ve yoğun trafiğe maruz zeminlere uygun



Ambalaj

20 kg kraft torba
5 kg polietilen torba

Renk

9 renk seçeneği
(20 kg için); beyaz,
gri (5 kg için)

Referans Standartları

- TS EN 13888 / CG2WA • G işaretlemesi
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2232 (Eski: 04.380/054)
- BS6920 standardına göre içme suyu ile teması onaylanmıştır.
- Ege Üniversitesi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı tarafından hijyenik bulunmuştur.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Yüzme havuzlarında
- Endüstriyel alanlarda: zeytin fabrikaları, bira fabrikaları, şarap üretim tesisleri, yağ-kuru meyve işleme tesisleri, bisküvi fabrikaları, turşu ve salamura fabrikaları, süt ve yoğurt fabrikaları vb.
- Laboratuvarlar ve su depolarında
- Marketler, alışveriş merkezleri, metrolar, şarküteriler, garajlar, enerji odaları, depolama merkezleri, genel tuvaletler vb. kimyasallara karşı direnç gerektiren durumlarda
- Eski derzlerin tadilatlarında (2-3 mm kazınarak) kullanılır.
- İç ve dış mekanların duvar ve zeminlerinde; seramik, fayans, granit seramik, cam mozaik gibi kaplama malzemelerinin 1-12 mm genişliğe kadar olan derz uygulamalarında kullanılır.

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 60 dakika
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 6-8 saat
- Derz genişliği: 1-12 mm
- Bu süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir. *Derz derinliğinin 10 mm'den fazla olduğu durumlarda bize danışınız.*

Performans

- Aşınma dayanımı: $\leq 200 \text{ mm}^3$
 - Eğilme dayanımı: $\geq 4,5 \text{ N / mm}^2$
 - Basınç dayanımı: $\geq 25 \text{ N / mm}^2$
 - Büzülme: $\leq 1,5 \text{ mm / m}$.
 - Su absorpsiyonu (30 dak. sonra): $\leq 0,5 \text{ g}$
 - Su absorpsiyonu (240 dak. sonra): $\leq 1 \text{ g}$
- Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.*

Uyarılar ve Öneriler

- Belirtilen kimyasal dayanım tablosunun dışında kalan kimyasalların kullanıldığı ortamlar için bize danışınız.
- 40°C üzerinde sıcak su içerisinde kalacak alanlarda kullanılmaz. Bu alanlar için **weber EP easy** kullanılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Homojen bir renk ve kuruma sağlayabilmek için, derz uygulamasından önce, derz boşlukları arasında bulunabilecek toz, talaş, inşaat - çimento artıkları vb. ince bir çubuk kullanılarak kazınıp, fırça ile temizlenmelidir.
- Özellikle duvarlarda, uygulama öncesinde derz boşlukları nemlendirilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Sıcak durumdaki yerden ısıtılmalı döşemelerde uygulanmamalı ve sistem, uygulamadan 24 saat önce kapatılmalıdır.

Uygulama

- Ortalama 4,5-5,5 litre kadar su ile 20 kg'lık **weber.joint HR flex**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.joint HR flex** 10 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç, sert kauçuk uçlu çekpas veya sert kauçuk tabanlı derz yayma malası ile derz boşluklarına doldurulmalıdır.
- Boşlukların iyice doldurulabilmesi için, önce paralel sonra çapraz çekilmelidir.
- Harcın yüzey üzerindeki fazlalık yumuşak uçlu bir spatula veya nemlendirilmiş sünger uçlu spatula ile sıyrılıp, ortam sıcaklığına göre 15-30 dakika beklendikten sonra nemli bir sünger ile silinerek, yüzeyde kalabilecek ince derz tabakası iyice temizlenmelidir.
- Yüzey düzleştirme ve temizleme işlemi kuru bir bez yardımıyla **weber.joint HR flex** yaşı iken yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. 5 kg'lık ambalajların raf ömrü 2 yıldır.

Tüketim

Seramik Boyutları	Seramik Derinliği	Tüketim			
		Derz Genişliği			
		3 mm	6 mm	8 mm	12 mm
20x20	8 mm	375 g/m ²	750 g/m ²	1000 g/m ²	1500 g/m ²
25x40	8 mm	250 g/m ²	500 g/m ²	670 g/m ²	1000 g/m ²
33x33	8 mm	225 g/m ²	450 g/m ²	600 g/m ²	900 g/m ²
60x60	10 mm	165 g/m ²	330 g/m ²	440 g/m ²	660 g/m ²
60x120	10 mm	110 g/m ²	220 g/m ²	290 g/m ²	435 g/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

Kimyasallara Dayanım Tablosu

weber.joint HR flex

asitlere dayanım

Kimyasal adı	Derişim	Dayanım
Laktik asit	2,5%	+
Asetik asit	2,5%	+
Tartarik asit	10%	+
Sitrik asit	10%	+
Hidroklorik asit (tuz ruhu)	37%	+

alkalilere dayanım

Kimyasal adı	Derişim	Dayanım
Sodyum hipoklorit	%5	(+)
Amonyak		+
Sodyum klorür (Tuzlu Su)	doymuş	+
Şekerli Su	doymuş	+

solventlere dayanım

Kimyasal adı	Dayanım
Aseton	+
Etanol	+
Metanol	+

madeni, hayvansal ve bitkisel yağlara dayanım

Kimyasal adı	Dayanım
Mazot	(+)
Fuel Oil	(+)
Zeytinyağı	(+)
Gliserin	(+)

diğer kimyasallara dayanım

Kimyasal adı	Dayanım
Çamaşır Suyu	+
Havuz Suyu	+
Bira	+

Açıklamalar:

Aşağıda belirtilen semboller, weber.joint HR flex'in kimyasallara karşı dayanımını göstermektedir.

+ : Adı geçen kimyasallara karşı dirençlidir.

(+) : Adı geçen kimyasallara karşı kısa süreli temaslarda dirençlidir. Bu kimyasallara teması durumunda, kısa süre içerisinde temizlenmelidir.

Tabloda yer almayan kimyasallar için bize danışınız.

Kimyasallara karşı
üstün dayanım
weber.joint HR flex

We
care*

Çimento esaslı, tek komponentli, küf, mantar ve yosun oluşumuna karşı dirençli,
kimyasallara karşı dayanımlı elastik derz dolgu harcı



444 6 990
www.tr.weber

weber EP 800

Epoksi esaslı, iki bileşenli, kimyasallara dayanıklı seramik yapıştırıcısı ve derz dolgusu.

Avantajları

- Kimyasallara karşı yüksek dayanım
- İçme suyu ile temasa uygun
- Sızıntılara karşı su yalıtımı özelliği



Ambalaj

5 kg'lık kovada
(2 bileşenli)

Renk

Beyaz ve Gri

Referans Standartları

- TS EN 13888 / RG • TS EN 12004 / R2T • G işaretlemesi
- Bayındırlık Poz. No: 0.300.2233 (Eski: 04.380/055)
- BS6920 standardına göre içme suyu ile teması onaylanmıştır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Seramik, fayans, granit seramik, cam mozaik gibi kaplama malzemelerinin 1-10 mm arası derz uygulamalarında, asit ve alkalilere karşı özel direnç gerektiren ortamlarda, duvar ve zemine yapıştırılması, derzlenmesi ve yıpranmış derzlerin yenilenmesinde kullanılır.
- İç ve dış mekan; duvar ve zemin
- Kimya sanayi; laboratuvarlar, üretim ve depolama merkezleri, kağıt, deri ve akü imalathaneleri vb.
- Gıda sanayi; kesimhaneler, mandıralar, restoranlar, şarap ve bira fabrikaları, yaş-kuru meyve işleme tesisleri zeytin fabrikaları, bisküvi fabrikaları, salça fabrikaları
- Hastane ve klinikler; ameliyathaneler, mutfaklar, duşlar, sihi bölgeler vb.
- Yüzme havuzları; havuzlar ve çevre alanları, sauna ve sihi banyolar, termal ve tuzlu su kaplıcaları
- Marketler, alışveriş merkezleri, metrolar ve şarküteriler, garajlar, enerji odaları, genel tuvaletler, su filtrasyon merkezleri vb. ortamlarda kullanılır.

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 120 dakika.
- Seramik yapıştırıcısı olarak:
 - Uygulama kalınlığı: 3-5 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma).
 - Sertleşme süresi: 12-24 saat arası.
 - Kimyasallara karşı tam direnç kazanma süresi: 4 gün (20 °C'de), 8 gün (10 °C'de).
- Derz dolgusu olarak:
 - Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 4-8 saat.
 - Derz genişliği: 2-10 mm arası.

Performans

- Derz Dolgusu Olarak
 - Aşınma dayanımı: $\leq 250 \text{ mm}^3$
 - Eğilme dayanımı: $\geq 30 \text{ N / mm}^2$
 - Basınç dayanımı: $\geq 45 \text{ N / mm}^2$
 - Büzülme: 1,5 mm / m.
 - Su absorpsiyonu (240 dak. sonra): 0,1 g
- Seramik Yapıştırıcısı Olarak
 - Başlangıç kesme yapışma mukavemeti: $\geq 2 \text{ N / mm}^2$
 - Suyu daldırıldıktan sonra kesme yapışma mukavemeti: $\geq 2 \text{ N / mm}^2$
 - Açık bekletme süresi sonrası çekme yapışma mukavemeti (en az 20 dakika sonra): $\geq 0,5 \text{ N / mm}^2$
 - Isıl şoktan sonra kesme yapışma mukavemeti: $\geq 2 \text{ N / mm}^2$
 - Kayma: $\leq 0,5 \text{ mm}$
 - Isıya dayanıklılık: -40 °C ile +100 °C arası.

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Belirtilen kimyasal dayanım tablosunun dışında kalan kimyasalların kullanıldığı ortamlar için bize danışınız.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weber EP 800** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep MA 200** ile onarılmalıdır.
- **weber EP 800** ile derz işlemi yapılırken, derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli, her türlü çimento ve yapıştırıcı kalıntısından arındırılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +10°C ile +30°C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

DERZ DOLGUSU OLARAK TÜKETİM:				
Seramik Boyutları	Seramik Derinliği	Derz Genişliği		
		3 mm	6 mm	10 mm
10x10 cm	6 mm	675 g./m ²	1350 g./m ²	2250 g./m ²
20x20 cm	8 mm	450 g./m ²	900 g./m ²	1500 g./m ²
33x33 cm	8 mm	275 g./m ²	550 g./m ²	925 g./m ²

* Daha detaylı derz dolgu tüketim hesabı için s. 406'ya bakınız.

SERAMİK YAPIŞTIRICISI OLARAK TÜKETİM:	
Ürün	Tüketim
weber EP 800	1,5-1,8 kg/m ² (1 mm kalınlık için)

Uygulama

- Kovadaki iki bileşenin tamamı, tercihen düşük devirli bir mikser ile homojen bir macun haline gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır.
- İki bileşen tamamen tüketilmeyecekse, her iki bileşenin ağırlıkça karışım oranı 93,3+6,7 (A bileşeni / B bileşeni) şeklindedir.
- 15 °C'nin altındaki sıcaklıklarda yapılacak uygulamalarda, kayganlık ve uygulama kolaylığı getirmesi açısından **weber EP 800** bir gün önceden sıcak bir yerde tutulmalıdır. Ancak uygulama esnasında **weber EP 800** mutlaka oda sıcaklığında olmalıdır.
- **Seramik Yapıştırılmasında:**
- Harç yüzeye uygulanıp, kalınlığı dışı çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- İyi bir yapışma için, lastik çekici yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.



- Seramiklerin üzerindeki **weber EP 800** lekeleri ılık, nemli bir sünger ile kurumadan temizlenmelidir.
- **Derz Dolgusunda:**
- **weber EP 800**, spatula veya tabanca ile boşluklara doldurulmalıdır.
- Uygulama devam ederken, kaplamanın üzerindeki **weber EP 800** donmadan ılık su ve nemli sünger ile iyice temizlenmelidir. Donduktan sonra **weber EP 800**'ün temizlenmesi çok zordur.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

Kimyasallara Dayanım Tablosu

weber EP 800

TS EN 12808-1'e göre 20°C'de 672 saat test edilmiştir.

asitlere dayanım

Kimyasal adı	Derişim	Dayanım
Asetik asit*	%2,5	+
*	%10	(+)
Hidroklorik asit*	%37	(+)
Sitrik asit*	%10	+
*	%40	+
Formik asit*	%2,5	(+)
*	%10	(+)
Laktik asit*	%2,5	+
*	%10	(+)
Nitrik asit*	%25	(+)
	%50	-
Fosforik asit*	%50	+
	%85	(+)
Sülfürik asit*	%1,5	+
*	%50	+
*	%75	+
Oksalik asit	%10	+
Tuz ruhu		+
Pas ve kireç çözücü*		+
Maden Suyu		+
Üzüm Sirkesi*		+
Elma Sirkesi*		+
Kola		+
Bira		+

solventlere dayanım

Kimyasal adı	Dayanım
Aseton	+
Gliserin	+
Metanol	+
Etanol	+
Karbon tetraklorür	-
Dikloreten	-
Trikloretilen	-
Tetrakloretilen	(+)
Toluen	-
Formaldehit	+
Trietanolamin	+

alkalilere dayanım

Kimyasal adı	Derişim	Dayanım
Sodyum hidroksit (Kostik)	%50	+
Potasyum hidroksit	%30	+
Sodyum hipoklorit* (Çamaşır suyu)	%5	+
Ferro 3 klorür*	%20	+
Potasyum sülfat	%10	+
Sodyum klorür (Tuzlu su)	doymuş	+
Şekerli su	doymuş	+
Hidrojen peroksit	%1	+
	%10	+
Potasyum permanganat*	%5	(+)
Sodyum klorat	%10	+

madeni, hayvansal ve bitkisel yağlara dayanım

Kimyasal adı	Dayanım
Bor Yağı	+
Petrol	+
Benzin	+
Gaz Yağı	+
Fıstık Yağı	+
Katran Yağı	+
Hayvansal Yağ	+
Motor Yağı	+
Zeytinyağı	+
Hafif Mazot	+
Ağır Mazot	+
White Spirit	+

Açıklamalar:

Aşağıda belirtilen semboller, weber EP 800'ün kimyasallara karşı dirençlerini göstermektedir.

+ : Adı geçen kimyasallara karşı dirençlidir.

(+) : Adı geçen kimyasallara karşı kısa süreli temaslarda dirençlidir. Bu kimyasallara teması durumunda, kısa süre içerisinde temizlenmelidir.

- : Adı geçen kimyasallara karşı dirençsizdir.

Tabloda yer almayan kimyasallar için bize danışınız.

**Kolay uygulama ve
silinebilme özelliği
weber EP easy**



Epoksi esaslı, iki bileşenli, kimyasallara ve bakterilere karşı dayanımlı, uygulama özellikleri geliştirilmiş, seramik yapıştırıcısı ve derz dolgusu.



☎ 444 6 990
www.tr.weber

weber EP easy

Epoksi esaslı, iki bileşenli, kimyasallara dayanıklı, uygulama özellikleri geliştirilmiş seramik yapıştırıcısı ve derz dolgusu.

Avantajları

- Kolay uygulama ve kolay silinebilme
- Kimyasallara karşı yüksek dayanım
- İçme suyu ile temasa uygun
- Extra uzun çalışma süresi



Kolay Uygulama



Kolay Temizleme



Küf, Mantar
Yosun Oluşumuna
Karşı Direnç



Kimyasal
Dayanım



Yüzme
Havuzlarında
Güvenli Yalıtım



Ambalaj

5 kg ve 2,5 kg'lık kovada
(2 bileşenli)

Renk

Beyaz, Gri,
Karya Krem
Granit gri
Bahama bej
Kum beji

Referans Standartları

- TS EN 13888 / RG • TS EN 12004 / R2T • G işaretlemesi
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2233 (Eski: 04.380/055)
- BS6920 standardına göre içme suyu ile teması onaylanmıştır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Seramik, fayans, granit seramik, cam mozaik gibi kaplama malzemelerinin 1-13 mm arası derz uygulamalarında, kimyasal ve bakterilere karşı özel direnç gerektiren ortamlarda, duvar ve zemine yapıştırılması, derzlenmesi ve yıpranmış derzlerin yenilenmesinde kullanılır.
- İç ve dış mekan; duvar ve zemin
- Kimya sanayi; laboratuvarlar, üretim ve depolama merkezleri, kağıt, deri ve akü imalathaneleri vb.
- Gıda sanayi; kesimhaneler, mandıralar, restoranlar, şarap ve bira fabrikaları, yaş-kuru meyve işleme tesisleri, zeytin fabrikaları, bisküvi fabrikaları, salça fabrikaları
- Hastane ve klinikler; ameliyathaneler, mutfaklar, duşlar, sihi bölgeler vb.
- Yüzme havuzları; havuzlar ve çevre alanları, sauna ve sihi banyolar, termal ve tuzlu su kaplıcaları
- Marketler, alışveriş merkezleri, metrolar ve şarküteriler, garajlar, enerji odaları, genel tuvaletler, su filtrasyon merkezleri vb. ortamlarda kullanılır.

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilir süre: Max. 110 dakika.
- Seramik yapıştırıcısı olarak:
 - Uygulama kalınlığı: 3-5 mm arası (tek veya çift taraflı yapıştırma).
 - Sertleşme süresi: 12-24 saat arası.
 - Kimyasallara karşı tam direnç kazanma süresi: 7-10 gün (23 °C'de).
- Derz dolgusu olarak:
 - Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: Yoğun trafik 48 saat, hafif trafik 24 saat.
 - Derz genişliği: 1-13 mm arası.

Performans

- Derz Dolgusu Olarak
 - Aşınma dayanımı: $\leq 250 \text{ mm}^3$
 - Eğilme dayanımı: $\geq 30 \text{ N / mm}^2$
 - Basınç dayanımı: $\geq 45 \text{ N / mm}^2$
 - Büzülme: $\leq 1,5 \text{ mm / m}$.
 - Su absorpsiyonu (240 dak. sonra): 0,1 g
- Seramik Yapıştırıcısı Olarak
 - Başlangıç kesme yapışma mukavemeti: $\geq 2 \text{ N / mm}^2$
 - Suyu daldırıldıktan sonra kesme yapışma mukavemeti: $\geq 2 \text{ N / mm}^2$
 - Açık bekletme süresi sonrası çekme yapışma mukavemeti (en az 20 dakika sonra): $\geq 0,5 \text{ N / mm}^2$
 - Isıl şoktan sonra kesme yapışma mukavemeti: $\geq 2 \text{ N / mm}^2$
 - Kayma: $\leq 0,5 \text{ mm}$
 - Isıya dayanıklılık: $\geq 2 \text{ N / mm}^2$

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Belirtilen kimyasal dayanım tablosunun dışında kalan kimyasalların kullanıldığı ortamlar için bize danışınız.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalı, yüzeyin üzerinde bulunan 3 mm'den ince sıvalar kazınarak tamamen temizlenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weber EP easy** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep MA 200** ile onarılmalıdır.
- **weber EP easy** ile derz işlemi yapılırken, derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli, her türlü çimento ve yapıştırıcı kalıntısından arındırılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: + 5 °C ile + 30 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Sıcak durumdaki yerden ısıtmalı döşemelerde uygulanmamalı ve sistem, uygulamadan 24 saat önce kapatılmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 2 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağız sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

DERZ DOLGUSU OLARAK TÜKETİM:				
Seramik Boyutları	Seramik Derinliği	Derz Genişliği		
		3 mm	6 mm	10 mm
10x10 cm	6 mm	600 g./m ²	1200 g./m ²	1980 g./m ²
20x20 cm	8 mm	390 g./m ²	770 g./m ²	1280 g./m ²
25x40 cm	8 mm	250 g./m ²	500 g./m ²	835 g./m ²
33x33 cm	8 mm	235 g./m ²	465 g./m ²	780 g./m ²

* Daha detaylı derz dolgu tüketim hesabı için [s. 406](#)'ya bakınız.

SERAMİK YAPIŞTIRICISI OLARAK TÜKETİM:	
Ürün	Tüketim
weber EP easy	1,5-1,8 kg/m ²

Uygulama

- Kovadaki iki bileşenin tamamı, tercihen düşük devirli bir mikser ile homojen bir macun haline gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır.
- İki bileşenin tamamı kullanılmıyacaksa, her iki bileşenin ağırlıkça karışım oranı 92,28/7,72 (A bileşeni/B bileşeni) şeklinde olmalıdır.
- 15 °C'nin altındaki sıcaklıklarda yapılacak uygulamalarda, kayganlık ve uygulama kolaylığı getirmesi açısından **weber EP easy** bir gün önceden normal ortam koşullarında (23±2 °C) bekletilmelidir. Ancak uygulama esnasında **weber EP easy** mutlaka oda sıcaklığında olmalıdır.
- **Seramik Yapıştırılmasında:**
- Harç yüzeye uygulanıp, kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diş boyutu, döşenecek seramiğin boyutuna ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir.
- İyi bir yapışma için, lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.
- Seramiklerin üzerindeki **weber EP easy** lekeleri oda sıcaklığındaki su ve nemli bir sünger ile kurumadan temizlenmelidir.



Derz Dolgusunda:

- **weber EP easy**, spatula veya tabanca ile boşluklara doldurulmalıdır.
- Uygulama devam ederken, kaplamanın üzerindeki **weber EP easy** donmadan oda sıcaklığındaki su ve nemli bir sünger ile iyice temizlenmelidir. Donduktan sonra **weber EP easy**'nin temizlenmesi çok zordur.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave döküman ve videolara ulaşabilirsiniz.

Ürün sayfası için;



Uygulama videosu için;



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

Kimyasallara Dayanım Tablosu

weber EP easy

TS EN 12808-1'e göre 20°C'de 672 saat test edilmiştir.

asitlere dayanım

Kimyasal adı	Derişim	Dayanım
Laktik asit	%2,50	+
Asetik asit	%3	+
Tartarik asit	%10	+
Sitrik asit	%10	+
Fosforik asit	%50	(+)
Hidroklorik asit	%0,05	(+)
Nitrik asit	%50	-
Sülfürik asit	%96	-
Oksalik asit	%10	+
Kireç Çözücü	%100	+
Çamaşır Suyu	%100	+

bazlara ve tuz solüsyonlarına dayanım

Kimyasal adı	Derişim	Dayanım
Sodyum hidroksit	%50	+
Sodyum hipoklorit	%5	(+)
Sodyum klorür	%36	+
Potasyum hidroksit	%50	+
Potasyum permanganat	%5	(+)
Sodyum bisülfat	%10	+
Hidrojen peroksit	%10	+
Alüminyum sülfat	Doymuş	(+)
Sodyum tiyosülfat	Doymuş	+
Demir klorür	%10	(+)
Sodyum hidroksit	%50	+

solventlere dayanım

Kimyasal adı	Derişim	Dayanım
Aseton	%99,5	-
Etanol	%96	-
Metanol	%96	-
Amonyak	%96	+
Gliserol	-	+
Karbon tetraklorür	-	-
Etilen glikol	-	+
Toluen	-	-

madeni, hayvansal ve bitkisel yağlara dayanım

Kimyasal adı	Derişim	Dayanım
Fuel Oil	%100	+
Zeytinyağı	%100	+
Motorin	%100	+

diğer kimyasallara dayanım

Kimyasal adı	Dayanım
Havuz Suyu	+
Şeker (Doymuş)	+

Açıklamalar:

Aşağıda belirtilen semboller, weber EP easy'nin kimyasallara karşı dirençlerini göstermektedir.

+ : Adı geçen kimyasallara karşı dirençlidir.

(+) : Adı geçen kimyasallara karşı kısa süreli temaslarda dirençlidir. Bu kimyasallara teması durumunda, kısa süre içerisinde temizlenmelidir.

- : Adı geçen kimyasallara karşı dirençsizdir.

Tabloda yer almayan kimyasallar için bize danışınız.

Yapılar için çevreci çözümler

we
care*



weber çimento esaslı seramik yapıştırıcıları, derz dolguları, zemin tesviye şapları ve endüstriyel zemin kaplamalarının çevreye zararlı madde salımı yapmadığı, çok düşük emisyonu ve çok düşük uçucu organik beleşen (VOC) miktarına sahip olduğu, EMICODE® ECIPLUS, uluslararası bir kurum olan GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe Klebstoffe und Bauprodukte e.V.) tarafından belgelenmiştir.



weber çimento esaslı seramik yapıştırıcılarının çevresel etkileri tüm yaşam döngüsü bağlamında değerlendirilmiş, "Çevresel Ürün Deklerasyonu" (EPD) bağımsız bir kuruluş olan Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU) tarafından onaylanmıştır.



Dış Cephe Boya ve Kaplamaları

s. 172	Yüzey Teşhisi
s. 174	weber.tex plast sil
s. 176	weber.tex UV flex
s. 178	weber.tex RLX sil
s. 180	weber.tex GRN sil
s. 182	weber.min LN
s. 183	weber.min SP
s. 184	weber.min 200
s. 186	weber.min 150
s. 188	weber.min 100
s. 190	weber.min 220

s. 192	weber.min deko
s. 194	weber.min deko optima
s. 196	weber.tex organic paste
s. 198	weber.tex UV star
s. 200	weber.tex UV matt
s. 202	weber.tex wood star
s. 204	weber SL Hydron
s. 206	weber.tex SİL
s. 208	weber.tex MULTICOLOR
s. 210	weber.prim UV
s. 211	weber.prim C 100
s. 212	weber.prim C 300

İç ve Dış Cephelerde Tadilat Yapılacak Yüzeylerin Teşhisi

Sağlıklı ve uzun ömürlü bir tadilat için uygulama yapılacak yüzeyin iyi teşhis edilmesi ve hazırlanması en önemli ön koşullardan biridir.

1- Son kat kaplamanın cinsi nasıl tespit edilir?



- Ateşe maruz kalan organik (karbon kökenli) boyalar genel olarak çok kısa sürede yumuşarlar.

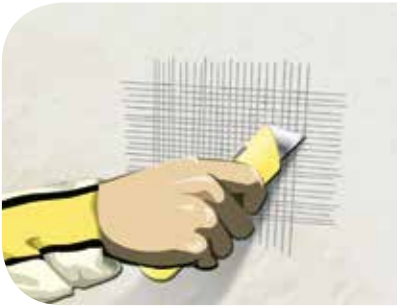


- Daha kalın (1-3 mm) olan organik kaplamalar ise ateşe maruz kalınca daha uzun sürede yumuşarlar.



- Çimento-kireç esaslı sıvalar ise ateşten etkilenmezler.

2- Mevcut kaplamanın sağlamlığı nasıl kontrol edilir?



- Boyalı yüzeylerde boyanın sağlamlığını kontrol etmek için bıçak veya falçata yardımı ile boyayı keserek kareleme yöntemi uygulanmalıdır. 10x10 cm'lik alan içinde 2x2 mm'lik kareler oluşturulmalıdır. Bölünmüş olan yüzeye yapışkan bant yapıştırılıp çekilmelidir. Küçük karelerin %80'i bantla beraber sökülüyorsa, boya sağlam kabul edilmelidir. Bu işlem yüzeyde birkaç farklı bölümde tekrarlanmalıdır.



- Pütürlü yüzeylerdeki boya veya kaplamaların sağlamlık durumunu anlamak için spatula veya raspa kullanımı ile boyanın yüzeyden ayrılıp ayrılmadığı kontrol edilmelidir.



- Çimento-kireç esaslı sıvaların sağlamlığının tespiti için aşağıdaki yöntem uygulanmalıdır.



- Kaplamanın sağlamlığını test etmek için bir tornavida yüzeye bastırılarak döndürülmelidir. Bu işlem, yüzeyde farklı bölümlerde tekrarlanmalıdır.



- Tornavida girmiyorsa, kaplama sağlamdır.



- Eğer tornavida hafif giriyorsa, kaplama sert değil, ama kabul edilebilir niteliktedir. Tornavida kolayca ve derine giriyorsa, kaplamayı sökmek gerekir.

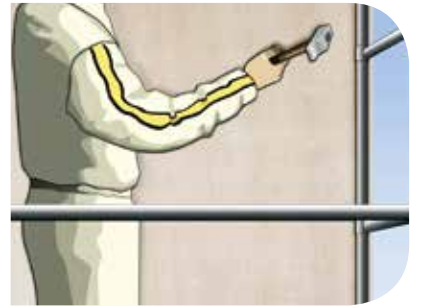
3- Sivanın duvar tutuşu nasıl kontrol edilir?



- Ulaşılabilen her nokta bir çekiç yardımıyla yoklanmalıdır. Boşluk sesi gelip gelmediğini tespit etmek için özellikle çatlak kısımların çevresi kontrol edilmelidir.



- Boşluk sesi gelen kısımlar çok ise, sivanın tümü; ses gelen kısımlar bölgesel ise, yalnızca o kısımlar sökülmelidir.



- İskele montajı sırasında tüm cepheler kontrol edilmeli, duvarı iyi tutması konusunda şüphe var ise, tüm siva sökülmelidir.

4- Yüzeyin emiciliği nasıl kontrol edilir?



- Yüzey, su ile hafifçe ıslatılmalıdır.



- Su, duvar boyunca akıyorsa, yüzey emici değildir.



- Su, hızla emiliyorsa, yüzey emici kabul edilir.

weber.tex plast sil

Akrilik emülsiyon esaslı, silikon katkılı kullanıma hazır renkli sıva.

Avantajları

- Su iticilik
- Organik yapısıyla yüksek dayanım
- Kendinden renkli yapısı ile uygulama kolaylığı
- Yüksek nefes aldırma özelliği



Ambalaj

25 kg'lık kovada

Renk

400 Adet

Referans Standartları

- TS 7847 • G İşaretleme
- Bayındırlık Poz.No: 10.300.1351 (Eski: 04.563/01)

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
 - Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK** veya **weber.tec RM** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.*

Uygulama Özellikleri

- Ortalama uygulama kalınlığı: 1,5 mm
- Kuruma süresi: 6-24 saat arası

Performans

- Parlaklık: G
- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S3
- Su Buharı Aktarım Hızı: V2
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO₂ Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tonalite farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Yağmur mevsiminde, yağmurlu günlerde veya uygulamadan sonra yağmur yağması halinde, dış cephe korunmalı veya uygulama yapılmamalıdır.
- Şiddetli rüzgarda veya çok sıcak günlerde direkt güneş altında uygulama yapılmamalıdır.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1(**weber.prim C 100**/su) oranında inceltilmiş **weber.prim C 100** ile astarlanmalı ve **weber.tex plast sil** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **weber.tec RM** uygulanmış yüzeyler, **weber.prim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kurduktan sonra (min. 6 saat sonra), tüm yüzey 5/1 (**weber.prim C 100**/ su) oranında inceltilmiş **weber.prim C 100** ile tek kat olarak astarlanmalı ve **weber.tex plast sil** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi sonuç için, uygulanacak **weber.tex plast sil**'in rengine uygun **weber.prim C 100** kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Geniş yüzeylerde ek yeri olmaması ve renk geçişlerinin uyumlu olabilmesi için 20'şer m²'lik alanlar kağıt bantlarla belirlenmelidir.
- **weber.tex plast sil**, su katılmadan homojen bir hale gelene kadar iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.tex plast sil**, paslanmaz çelik veya plastik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalıdır.
- Uygulama kalınlığı en iri desen taşlarına göre ayarlanmalıdır
- Yüzeye dairesel hareketlerle paslanmaz çelik veya plastik mala ile desen verilmelidir.
- **weber.tex plast sil** sertleşmeden yapışkan bantlar dikkatlice sökülmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weber.tex plast sil	-	2,4-2,6 kg/m ²
weber.prim C 100	211	0,10 l/m ²



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



weber.tex UV flex

Saf akrilik esaslı, yüksek UV dayanımlı, süper elastik, yarı-parlak kullanıma hazır dış cephe kaplaması.

Avantajları

- Süper elastik yapısı ile 2,9 mm genişliğe kadar çatlak köprüleme özelliği
- Yüksek UV direnci sayesinde dış etkilere yüksek dayanım
- Kendinden renkli yapısı sayesinde cephelerde ipeksi parlaklık



Uzun Ömürlü Renkler

UV Dayanımı

Dayanıklılık



Ambalaj

15 l'lik kovada

Renk

404 Adet

Referans Standartları

- TS 7847 • G İşaretleme
- Bayındırlık Poz.No: 10.300.1025 (Eski: 04.553/17)

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK** veya **weber.tec RM** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: 24-48 saat arası.

Performans

- Parlaklık: G2
- Kuru Film Kalınlığı: E4
- Tane Büyüklüğü: S1
- Su Buharı Aktarım Hızı: V2
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A5
- CO₂ Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tonalite farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Su katılmadan direkt uygulama yapılmalıdır.
- Yağmur mevsiminde, yağmurlu günlerde veya uygulamadan sonra yağmur yağması halinde, dış cephe korunmalı veya uygulama yapılmamalıdır.
- Şiddetli rüzgarda veya çok sıcak günlerde direkt güneş altında uygulama yapılmamalıdır.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weber.prim UV**/su) oranında inceltilmiş **weber.prim UV** ile astarlanmalı ve **weber.tex UV flex** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **weber.tec RM** uygulanmış yüzeyler, **weber.prim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kurduktan sonra (min. 6 saat sonra), tüm yüzey tek kat 5/1 (**weber.prim UV/ su**) oranında inceltilmiş **weber.prim UV** ile astarlanmalı ve, **weber.tex UV flex** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi sonuç için, uygulanacak **weber.tex UV flex**'in rengine uygun **weber.prim UV** kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber.tex UV flex**, su katılmadan homojen bir kıvama gelince kadar iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.tex UV flex**, posteki rulo veya mercan rulo ile tüm yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalıdır.
- **weber.tex UV flex**, henüz yaş iken mercan rulo ile yukarıdan aşağıya desen verilmelidir.
- Uygulamadan önce mercan rulo malzeme ile doyurulmalıdır.
- Desenin bozulmaması için, rulonun fazla dolu olmamasına ya da kurumamasına dikkat edilmelidir. Farklı bir desen için posteki rulo da kullanılabilir.
- **weber.tex UV flex** sertleşmeden yapışkan bantlar dikkatlice sökülmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weber.tex UV flex	-	0,4-0,5 l/m ²
weber.prim UV	210	0,10 l/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.tex RLX sil

Akrilik emülsiyon esaslı, ince tekstürlü, silikon katkılı kullanıma hazır dış cephe kaplaması.

Avantajları

- İnce tekstürlü yapısı ile cephede şık görünüm
- Su iticilik
- Kendinden renkli yapısı ile uygulama kolaylığı



Ambalaj

25 kg'lık kovada

Renk

400 Adet

Referans Standartları

- TS 7847 • G İşaretlemesi
- Bayındırlık Poz.No: 10.300.1010 (Eski: 04.553/02)

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK** veya **weber.tec RM** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: 6-24 saat arası.

Performans

- Parlaklık: G3
- Kuru Film Kalınlığı: E4
- Tane Büyüklüğü: S1
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO₂ Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tonalite farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Yağmur mevsiminde, yağmurlu günlerde veya uygulamadan sonra yağmur yağması halinde, dış cephe korunmalı veya uygulama yapılmamalıdır.
- Şiddetli rüzgarda veya çok sıcak günlerde direkt güneş altında uygulama yapılmamalıdır.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weber.prim C 100/su**) oranında inceltilmiş **weber.prim C 100** ile astarlanmalı ve **weber.tex RLX sil** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **weber.tec RM** uygulanmış yüzeyler, **weber.prim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kuruduktan sonra (min. 6 saat sonra) tüm yüzey tek kat 5/1 (**weber.prim C 100/su**) oranında inceltilmiş **weber.prim C 100** ile astarlanmalı ve **weber.tex RLX sil** uygulamalarına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi sonuç için, uygulanacak **weber.tex RLX sil**'in rengine uygun renkte **weber.prim C 100** kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Rüzgarlı ve sıcak havalarda kuruma çabuk olacağından geniş yüzeylerde ek yeri olmaması için, bina estetiği göz önünde bulundurularak bir etapta bitirilebilecek alanlar seçilmeli, bantlanmalı ve ara vermeden seri uygulama yapılmalıdır.
- **weber.tex RLX sil**, su katılmadan homojen bir kıvama gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.tex RLX sil**, posteki rulo veya mercan rulo ile tüm yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalıdır.
- **weber.tex RLX sil**, henüz yaş iken mercan rulo ile yukarıdan aşağıya desen verilmelidir. Uygulamadan önce mercan rulo malzeme ile doyurulmalıdır.
- Desenin bozulmaması için, rulonun fazla dolu olmamasına ya da kurumamasına dikkat edilmelidir. Farklı bir desen için posteki rulo da kullanılabilir.
- **weber.tex RLX sil**, sertleşmeden yapışkan bantlar dikkatlice sökülmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weber.tex RLX sil	-	1,0-1,5 kg/m ²
weber.prim C 100	211	0,10 l/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber.tex GRN sil

Akrilik emülsiyon esaslı, silikon katkılı, grenli, kullanıma hazır dış cephe kaplaması.

Avantajları

- Grenli tekstür yapısı ile cephede farklı görünüm
- Su iticilik
- Kendinden renkli yapısı ile uygulama kolaylığı



Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK** veya **weber.tec RM** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: 6-24 saat arası.

Performans

- Parlaklık: G
- Kuru Film Kalınlığı: E4
- Tane Büyüklüğü: S3
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W2
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO₂ Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tonalite farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Yağmur mevsiminde, yağmurlu günlerde veya uygulamadan sonra yağmur yağması halinde, dış cephe korunmalı veya uygulama yapılmamalıdır.
- Şiddetli rüzgarda veya çok sıcak günlerde direkt güneş altında uygulama yapılmamalıdır.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30°C arasında olmalıdır.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.



Ambalaj

25 kg'lık kovada

Renk

400 Adet

Referans Standartları

- TS 7847 • G İşaretlemesi
- Bayındırlık Poz.No: 10.300.1010 (Eski: 04.553/02)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weber.prim C 100**/su) oranında inceltilmiş **weber.prim C 100** ile astarlanmalı ve **weber.tex GRN sil** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **weber.tec RM** uygulanmış yüzeyler, **weber.prim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kurduktan sonra (min. 6 saat sonra) tüm yüzey tek kat 5/1 (**weber.prim C 100**/su) oranında inceltilmiş **weber.prim C 100** ile astarlanmalı ve **weber.tex GRN sil** uygulamalarına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi sonuç için, uygulanacak **weber.tex GRN sil**'in rengine uygun renkte **weber.prim C 100** kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Rüzgarlı ve sıcak havalarda kuruma çabuk olacağından geniş yüzeylerde ek yeri olmaması için, bina estetiği göz önünde bulundurularak bir etapta bitirilebilecek alanlar seçilmeli, bantlanmalı ve ara vermeden seri uygulama yapılmalıdır.
- **weber.tex GRN sil**, su katılmadan homojen bir kıvama gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.tex GRN sil**, posteki rulo veya mercan rulo ile tüm yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalıdır.
- **weber.tex GRN sil**, henüz yaş iken mercan rulo ile yukarıdan aşağıya desen verilmelidir. Uygulamadan önce mercan rulo malzeme ile doyurulmalıdır. Desenin bozulmaması için, rulonun fazla dolu olmamasına ya da kurumamasına dikkat edilmelidir.
- Farklı bir desen için posteki rulo da kullanılabilir.
- **weber.tex GRN sil** sertleşmeden yapışkan bantlar dikkatlice sökülmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weber.tex GRN sil	-	1,0-1,2 kg/m ²
weber.prim C 100	211	0,10 l/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

Çimento esaslı, çizgi dokulu, doğrusal desenli, dekoratif dış cephe kaplaması.

Avantajları

- Lif takviyeli yapısı ile dış etkilere karşı yüksek dayanım
- Suya ve donmaya karşı dayanım
- Doğal ve dekoratif görünüm



Kolay Uygulama



Su Buharı Geçirgenliği



Ambalaj

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Beyaz

Referans Standartları

- TS 7847 • G İşaretleme
- Bayındırlık Poz.No: 04.476/A

Performans

- Parlaklık: G
- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S4
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W2
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO₂ Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK** veya **weber.tec RM** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Harç hazırlanırken tavsiye edilen su oranına, karıştırma ve dinlendirme sürelerine mutlaka uyulmalıdır.
- Daha önceden hazırlanmış olan hafif sertleşmiş malzemeler, yeni karışıma dahil edilmemelidir.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Son kat olarak bırakılmaz. Yüzey kuruduktan sonra silikon katkılı dış cephe boyası ile boyanmalıdır.
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt tuğla ve gazbeton üzerine ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- 25 kg'lık bir torba **weber.min LN**'ye ortalama 6 -6,5 l temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.min LN** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Harç uygulama öncesinde 5 dakika dinlendirilmeli ve sonra tekrar karıştırılmalıdır.
- **weber.min LN** paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalı, uygulama kalınlığı en iri desen taşına göre ayarlanmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.min LN	3,1-3,3 kg/m ²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Çimento esaslı, çizgi dokulu, dairesel desenli, dekoratif dış cephe kaplaması.

Avantajları

- Lif takviyeli yapısı ile dış etkilere karşı yüksek dayanım
- Suya ve donmaya karşı dayanım
- Doğal ve dekoratif görünüm



Kolay Uygulama

Su Buharı Geçirgenliği



Ambalaj

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Beyaz

Referans Standartları

- TS 7847 • G İşaretleme
- Bayındırlık Poz.No: 04.476/A

Performans

- Parlaklık: G
- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S4
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W2
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO₂ Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK** veya **weber.tec RM** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Harç hazırlanırken tavsiye edilen su oranına, karıştırma ve dinlendirme sürelerine mutlaka uyulmalıdır.
- Daha önceden hazırlanmış olan hafif sertleşmiş malzemeler yeni karışıma dahil edilmemelidir.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapılmamalıdır.
- Son kat olarak bırakılmaz. Yüzey kuruduktan sonra silikon katkılı dış cephe boyası ile boyanmalıdır.
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt tuğla ve gazbeton üzerine ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- 25 kg'lık bir torba **weber.min SP**'ye ortalama 5,25-5,75 l temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.min SP** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Harç uygulama öncesinde 5 dakika dinlendirilmeli ve sonra tekrar karıştırılmalıdır.
- **weber.min SP** paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalı, uygulama kalınlığı en iri desen taşına göre ayarlanmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağız sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.min SP	4,1-4,3 kg/m ²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



weber.min 200

Çimento esaslı, lif takviyeli, dekoratif dış cephe kaplaması.

Avantajları

- Lif takviyeli yapısı ile dış etkilere karşı yüksek dayanım
- Suya ve donmaya karşı dayanım
- Doğal ve dekoratif görünüm



Ambalaj

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Beyaz



Referans Standartları

- TS 7847 • G İşaretleme
- Bayındırlık Poz.No: 04.476/A

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK** veya **weber.tec RM** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Harcın dinlendirilme süresi: 5 dakika
- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3-4 saat
- Uygulama kalınlığı: 2 mm

Performans

- Parlaklık: G
- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S4
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO₂ Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Harç hazırlanırken tavsiye edilen su oranına, karıştırma ve dinlendirme sürelerine mutlaka uyulmalıdır.
- Daha önceden hazırlanmış olan hafif sertleşmiş malzemeler, yeni karışıma dahil edilmemelidir.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- **weber.min grubu** üzerine yapılacak olan uygulamalarda koyu renkler tercih edilmemelidir.
- Seçilecek rengin aydınlık referans değeri 25'den büyük olmalıdır. Koyu renkler ancak cephenin %10'undan fazlasını kaplamıyorsa dekoratif olarak kullanılabilir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30°C arasında olmalıdır.
- Son kat olarak bırakılmaz. Yüzey kuruduktan sonra silikon katkıli dış cephe boyası ile boyanmalıdır.
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt tuğla ve gazbeton üzerine ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.

Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.min 200	2,8-3 kg/m ²

Uygulama

- 25 kg'lık bir torba **weber.min 200**'e ortalama 7,25-7,75 l, temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.min 200** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Harç uygulama öncesinde 5 dakika dinlendirilmeli ve sonra tekrar karıştırılmalıdır.
- **weber.min 200** paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalı, uygulama kalınlığı en iri desen taşına göre ayarlanmalıdır.
- Yüzeye dairesel hareketlerle plastik mala ile desen verilmelidir. Desen verme işlemi daima **weber.min 200** henüz ıslakken yapılmalıdır.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



weber.min 150

Çimento esaslı, lif takviyeli, orta tekstürlü dekoratif dış cephe kaplaması.

Avantajları

- Lif takviyeli yapısı ile dış etkilere karşı yüksek dayanım
- Suya ve donmaya karşı dayanım
- Doğal ve dekoratif görünüm



Ambalaj

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Beyaz

Referans Standartları

- TS 7847 • G İşaretlemesi
- Bayındırlık Poz.No: 04.476/A



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK** veya **weber.tec RM** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Harcın dinlendirilme süresi: 5 dakika
- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3-4 saat
- Uygulama kalınlığı: 1,5 mm

Performans

- Parlaklık: G
- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S4
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W1
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO₂ Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Harç hazırlanırken tavsiye edilen su oranına, karıştırma ve dinlendirme sürelerine mutlaka uyulmalıdır.
- Daha önceden hazırlanmış olan hafif sertleşmiş malzemeler, yeni karışıma dahil edilmemelidir.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- **weber.min grubu** üzerine yapılacak olan uygulamalarda koyu renkler tercih edilmemelidir.
- Seçilecek rengin aydınlık referans değeri 25'den büyük olmalıdır. Koyu renkler ancak cephenin %10'undan fazlasını kaplamıyorsa dekoratif olarak kullanılabilir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30°C arasında olmalıdır.
- Son kat olarak bırakılmaz. Yüzey kuruduktan sonra silikon katkılı dış cephe boyası ile boyanmalıdır.
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt tuğla ve gazbeton üzerine ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg'lık bir torba **weber.min 150**'ye ortalama 7,0 l temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.min 150** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvamda gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Harç uygulama öncesinde 5 dakika dinlendirilmeli ve sonra tekrar karıştırılmalıdır.
- **weber.min 150** paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalı, uygulama kalınlığı en iri desen taşına göre ayarlanmalıdır.
- Yüzeye dairesel hareketlerle plastik mala ile desen verilmelidir. Desen verme işlemi daima **weber.min 150** henüz ıslakken yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.min 150	2,10-2,30 kg/m ²



QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber.min 100

Çimento esaslı, lif takviyeli, ince tekstürlü, dekoratif dış cephe kaplaması.

Avantajları

- Lif takviyeli yapısı ile dış etkilere karşı yüksek dayanım
- Suya ve donmaya karşı dayanım
- Doğal ve dekoratif görünüm



Ambalaj

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Beyaz

Referans Standartları

- TS 7847 • G İşaretlemesi
- Bayındırlık Poz.No: 04.476/A

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK** veya **weber.tec RM** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Harcın dinlendirilme süresi: 5 dakika
- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3-4 saat
- Uygulama kalınlığı: 1 mm

Performans

- Parlaklık: G
- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S3
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO₂ Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Harç hazırlanırken tavsiye edilen su oranına, karıştırma ve dinlendirme sürelerine mutlaka uyulmalıdır.
- Daha önceden hazırlanmış olan hafif sertleşmiş malzemeler, yeni karışıma dahil edilmemelidir.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- **weber.min grubu** üzerine yapılacak olan uygulamalarda koyu renkler tercih edilmemelidir.
- Seçilecek rengin aydınlık referans değeri 25'den büyük olmalıdır. Koyu renkler ancak cephenin %10'undan fazlasını kaplamıyorsa dekoratif olarak kullanılabilir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Son kat olarak bırakılmaz. Yüzey kuruduktan sonra silikon katkılı dış cephe boyası ile boyanmalıdır.
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt tuğla ve gazbeton üzerine ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.

Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.min 100	1,8-2 kg/m ²

Uygulama

- 25 kg'lık bir torba **weber.min 100**'e ortalama 6-6,5 l temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.min 100** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvamda gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Harç uygulama öncesinde 5 dakika dinlendirilmeli ve sonra tekrar karıştırılmalıdır.
- **weber.min 100** paslanmaz çelik veya plastik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalı, uygulama kalınlığı en iri desen taşına göre ayarlanmalıdır.
- Yüzeye dairesel hareketlerle paslanmaz çelik veya plastik mala ile desen verilmelidir. Desen verme işlemi daima **weber.min 100** henüz ıslakken yapılmalıdır.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



weber.min 220

Çimento esaslı, lif takviyeli, dekoratif dış cephe kaplaması.

Avantajları

- Lif takviyeli yapısı ile dış etkilere karşı yüksek dayanım
- Suya ve donmaya karşı dayanım
- Doğal ve dekoratif görünüm



Ambalaj

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Bej

Referans Standartları

- TS 7847 • G İşaretleme
- Bayındırlık Poz.No: 04.476/A

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK** veya **weber.tec RM** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Harcın dinlendirilme süresi: 5 dakika
- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3-4 saat
- Uygulama kalınlığı: 2 mm

Performans

- Parlaklık: G
- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S4
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W1
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO₂ Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Harç hazırlanırken tavsiye edilen su oranına, karıştırma ve dinlendirme sürelerine mutlaka uyulmalıdır.
- Daha önceden hazırlanmış olan hafif sertleşmiş malzemeler, yeni karışıma dahil edilmemelidir.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- **weber.min grubu** üzerine yapılacak olan uygulamalarda koyu renkler tercih edilmemelidir.
- Seçilecek rengin aydınlık referans değeri 25'den büyük olmalıdır. Koyu renkler ancak cephenin %10'undan fazlasını kaplamıyorsa dekoratif olarak kullanılabilir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Son kat olarak bırakılmaz. Yüzey kuruduktan sonra silikon katkılı dış cephe boyası ile boyanmalıdır.
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt tuğla ve gazbeton üzerine ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.

Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, kuvvetli rüzgar veya güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.min 220	2,8-3 kg/m ²

Uygulama

- 25 kg'lık bir torba **weber.min 220**'ye ortalama 6,5-7 l temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.min 220** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvamda gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Harç uygulama öncesinde 5 dakika dinlendirilmeli ve sonra tekrar karıştırılmalıdır.
- **weber.min 220** paslanmaz çelik veya plastik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalı, uygulama kalınlığı en iri desen taşına göre ayarlanmalıdır.
- Yüzeye dairesel hareketlerle paslanmaz çelik veya plastik mala ile desen verilmelidir. Desen verme işlemi daima **weber.min 220** henüz ıslakken yapılmalıdır.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

Çimento esaslı, lif takviyeli, dekoratif dış cephe kaplaması.

Avantajları

- Lif takviyeli yapısı ile dış etkilere karşı yüksek dayanım
- Suya ve donmaya karşı dayanım
- Doğal ve dekoratif görünüm



Kolay Uygulama



Lif Takviyeli



Su Buharı Geçirgenliği



Yangına Dayanıklı



Ambalaj

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Beyaz

Referans Standartları

- TS 7847 • G İşaretleme
- Bayındırlık Poz.No: 04.476/A



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK** veya **weber.tec RM** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Harcın dinlendirilme süresi: 5 dakika
- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3-4 saat
- Uygulama kalınlığı: 2 mm

Performans

- Parlaklık: G
- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S4
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO₂ Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Harç hazırlanırken tavsiye edilen su oranına, karıştırma ve dinlendirme sürelerine mutlaka uyulmalıdır.
- Daha önceden hazırlanmış olan hafif sertleşmiş malzemeler, yeni karışıma dahil edilmemelidir.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- **weber.min grubu** üzerine yapılacak olan uygulamalarda koyu renkler tercih edilmemelidir.
- Seçilecek rengin aydınlık referans değeri 25'den büyük olmalıdır. Koyu renkler ancak cephenin %10'undan fazlasını kaplamıyorsa dekoratif olarak kullanılabilir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30°C arasında olmalıdır.
- Son kat olarak bırakılmaz. Yüzey kuruduktan sonra silikon katkıli dış cephe boyası ile boyanmalıdır.
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt tuğla ve gazbeton üzerine ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5°C ile +30°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg'lık bir torba **weber.min deko**'ya ortalama 6-6,5 l temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.min deko** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvamda gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Harç uygulama öncesinde 5 dakika dinlendirilmeli ve sonra tekrar karıştırılmalıdır.
- **weber.min deko** paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalı, uygulama kalınlığı en iri desen taşına göre ayarlanmalıdır.
- Yüzeye dairesel hareketlerle plastik mala ile desen verilmelidir. Desen verme işlemi daima **weber.min deko** henüz ıslakken yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağız sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.min deko	2,8-3 kg/m ²



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısaldır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Çimento esaslı, lif takviyeli, orta tekstürlü, dekoratif dış cephe kaplaması.

Avantajları

- Lif takviyeli yapısı ile dış etkilere karşı yüksek dayanım
- Suya ve donmaya karşı dayanım
- Doğal ve dekoratif görünüm
- Düşük tüketim



Kolay Uygulama



Yangına Dayanıklı



Su Buharı Geçirgenliği



Lif Takviyeli



Ambalaj

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Beyaz

Referans Standartları

- TS 7847 • G İşaretleme
- Bayındırlık Poz.No: 04.476/A

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde ve dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerinde son kat kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK** veya **weber.tec RM** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Harcın dinlendirilme süresi: 5 dakika
- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3-4 saat
- Uygulama kalınlığı: 1,5 mm

Performans

- Parlaklık: G
- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S4
- Su Buharı Aktarım Hızı: VI
- Su Aktarım Hızı: W2
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO₂ Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Harç hazırlanırken tavsiye edilen su oranına, karıştırma ve dinlendirme sürelerine mutlaka uyulmalıdır.
- Daha önceden hazırlanmış olan hafif sertleşmiş malzemeler, yeni karışıma dahil edilmemelidir.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- **weber.min grubu** üzerine yapılacak olan uygulamalarda koyu renkler tercih edilmemelidir.
- Seçilecek rengin aydınlık referans değeri 25'den büyük olmalıdır. Koyu renkler ancak cephenin %10'undan fazlasını kaplamıyorsa dekoratif olarak kullanılabilir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30°C arasında olmalıdır.
- Son kat olarak bırakılmaz. Yüzey kuruduktan sonra silikon katkıli dış cephe boyası ile boyanmalıdır.
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt tuğla ve gazbeton üzerine ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.

Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg.'lık bir torba **weber.min deko optima**'ya ortalama 6-6,5 lt. temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.min deko optima** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvamda gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Harç uygulama öncesinde 5 dakika dinlendirilmeli ve sonra tekrar karıştırılmalıdır.
- **weber.min deko optima** paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalı, uygulama kalınlığı en iri desen taşına göre ayarlanmalıdır.
- Yüzeye dairesel hareketlerle plastik mala ile desen verilmelidir. Desen verme işlemi daima **weber.min deko optima** henüz ıslakken yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.min deko optima	2,1-2,3 kg/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

Akrilik esaslı, kullanıma hazır, dış cephe tesviye macunu.

Avantajları

- Yüzeylerde mükemmel aderans
- Doğal ve dekoratif görünüm
- Çiçeklenmeye karşı dayanıklı
- Boya uygulaması öncesinde düzgün bir yüzey oluşturma
- Kolay zımparalanma



Ambalaj

25 kg'lık kovada



Renk

Beyaz

Referans Standartları

- G İşaretleme
- Bayındırlık Poz.No: 10.300.1202

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde duvar ve tavanda tesviye macunu olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıva
 - Brüt beton
 - Betopan
 - Hafif beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Tek kat uygulama kalınlığı: max. 1 mm
- Maksimum uygulama kalınlığı: 2 mm
- Katlar arası bekleme süresi: 4 saat
- Son kat uygulaması için beklenilmesi gereken süre: min. 6 saat

Performans

- Parlaklık: G
- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S1
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W2
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO₂ Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Yağmur mevsiminde, yağmurlu günlerde veya uygulamadan sonra yağmur yağması halinde, dış cephe korunmalı veya uygulama yapılmamalıdır.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30°C arasında olmalıdır.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Direkt tuğla ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Tozuyan yüzeyler, **weber.prim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Tozuyan yüzeyler, **weber.prim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalıdır.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.tex organic paste	1,5 - 1,7 kg/m ² (1 mm için)

Uygulama

- **weber.tex organic paste** homojen bir hale gelene kadar iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.tex organic paste** paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalıdır.
- Yüzeyin durumuna göre 3 kata kadar uygulanabilir.
- Yüzey düzgünlüğüne göre, boya uygulaması öncesinde yüzey zımparalanmalıdır.
- Zımpara işlemi sonrasında yüzey tozdan arındırılmalıdır.
- **weber.tex organic paste** sonrasında, **weber.tex UV star** kullanılacaksa, tüm yüzey tek kat 5/1 (astar / su) oranında inceltirilmiş **weber.prim UV** ile; diğer **weber dış cephe boya**ları için ise aynı oranda inceltirilmiş **weber.prim C 100** ile astarlanmalı ve boya uygulamasında en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi sonuç için boyanın rengine uygun **weber.prim UV** veya **weber.prim C 100** kullanılmalıdır.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



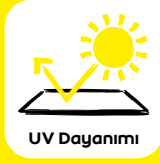
Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.tex UV star

Saf akrilik esaslı, yüksek UV dayanımlı, yarı parlak dış cephe boyası.

Avantajları

- Yüksek UV direnci sayesinde dış etkilere karşı yüksek dayanım
- Yüksek örtücülük ve aderans
- Dış etkenlere karşı dayanım
- Su iticilik



Uzun Ömürlü Renkler

UV Dayanımı

Su iticilik

Dayanıklılık



Ambalaj

15 l'lik kovada

Renk

404 adet.

Referans Standartları

- TS 7847 • G İşaretleme
- Bayındırlık Poz.No: 10.300.1011

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde boya olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK**, **weber.tec RM** veya **weber.tex organic paste** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: 6-24 saat arası.

Performans

- Parlaklık: G2
- Kuru Film Kalınlığı: E2
- Tane Büyüklüğü: S1
- Su Buharı Aktarım Hızı: V2
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO₂ Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tonalite farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Su ilave edilmemeli, direkt uygulanmalıdır.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- **weber.tex UV star** öncesinde astar olarak **weber.prim UV** kullanılmalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weber.prim UV/su**) oranında inceltilmiş **weber.prim UV** ile astarlanmalı ve **weber.tex UV star** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **weber.tec RM** veya **weber.tex organic paste** uygulanmış yüzeyler **weber.prim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kuruduktan sonra (min. 6 saat sonra) tüm yüzey 5/1 (**weber.prim UV/su**) oranında inceltilmiş **weber.prim UV** ile tek kat astarlanmalı ve **weber.tex UV star** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi sonuç için, uygulanacak **weber.tex UV star**'ın rengine uygun **weber.prim UV** kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber.tex UV star** inceltilmeden posteki rulo veya fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanır.
- Katlar arasında en az 5 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weber.tex UV star	-	0,2 l/m ² (iki kat için)
weber.prim UV	210	0,10 l/m ²



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.

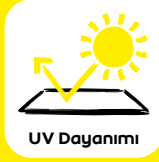


weber.tex UV matt

Saf akrilik esaslı, yüksek UV dayanımlı, mat dış cephe boyası.

Avantajları

- Yüksek UV direnci sayesinde dış etkilere karşı yüksek dayanım
- Yüksek örtücülük ve aderans
- Su iticilik
- Düşük CO₂ difüzyon direnci



Uzun Ömürlü Renkler

UV Dayanımı

Su İticilik

Dayanıklılık

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde boya olarak kullanılır.
- Dış cephelerde;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK**, **weber.tec RM** veya **weber.tex organic paste** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: 6-24 saat arası.

Performans

- Parlaklık: G3
- Kuru Film Kalınlığı: E2
- Tane Büyüklüğü: S1 (ince)
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO₂ Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tonalite farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler, kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Hacimce 10% oranında inceltiyle kullanılır.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- **weber.tex UV matt** öncesinde astar olarak **weber.prim UV** kullanılmalıdır.



Ambalaj

15 l'lik kovada

Renk

404 adet.

Referans Standartları

- TS 7847 • G işaretlemesi
- Bayındırlık Poz.No: 10.300.1011 (Eski: 04.553/03)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weber.prim UV**/su) oranında inceltilmiş **weber.prim UV** ile astarlanmalı ve **weber.tex UV matt** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **weber.tec RM** uygulanmış yüzeyler, **weber.prim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kurduktan sonra (min. 6 saat sonra), tüm yüzey 5/1 (**weber.prim UV**/su) oranında inceltilmiş **weber.prim UV** ile tek kat olarak astarlanmalı ve **weber.tex UV matt** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi bir sonuç için, uygulanacak **weber.tex UV matt**'in rengine uygun **weber.prim UV** kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber.tex UV matt** hacimce %10 inceltilerek posteki rulo veya fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanır.
- Katlar arasında en az 5 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weber.tex UV matt	-	0,20-0,25 l/m ² (iki kat için)
weber.prim UV	210	0,10 l/m ²



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.

Ürün sayfası için;



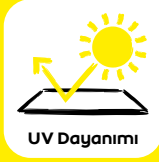
Uygulama videosu için;



Ahşap desenli, saf akrilik esaslı
UV dayanımlı dekor boyası.

Avantajları

- Farklı ahşap renk seçenekleri ile cepheler için dekoratif çözümler
- Yüksek UV direnci
- Yüksek su iticilik
- Dış etkenlere karşı dayanım



Uzun Ömürlü
Renkler

UV Dayanımı



Ambalaj

Set:
3 l'lik kovada boya
0,55 l'lik solüsyon

Renk

Maun, Kestane,
Beyaz Ladin, Tik,
Ceviz, Meşe, Çam

Referans Standartları

- TS 7847 • G İşaretleme

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde dekoratif amaçlı kullanılır.
- Dış cepheler;
- **weber.tex organic paste** uygulaması ardından;
weber.tex UV star (iki kat) uygulanmış yüzeyler üzerine
- İç cepheler;
- **weber.art soft matt** (iki kat) uygulanmış yüzeyler
Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Performans

- Parlaklık: G3
- Kuru Film Kalınlığı: E1
- Tane Büyüklüğü: S1 (ince)
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W2
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO₂ Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Ton farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrası kullanılan tüm aletler, kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Kullanılacak miktar kadar boya solüsyon karışımı hazırlanmalıdır.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- **weber.tex organic paste** uygulanmış yüzeyler temizlendikten ve tozdan arındırıldıktan sonra tek kat 5/1 (**weber.prim UV/su**) oranında inceltilmiş **weber.prim UV** ile astarlanmalı ve **weber.tex UV star** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **weber.tex UV star** uygulaması 2 kat yapıldıktan sonra **weber.tex wood star** uygulamasına en az 5 saat sonra geçilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 3 l **weber.tex wood star** boyası ve **0,55 l solüsyon** tamamen karıştırılarak posteki rulo, fırça, sünger veya ahşap desen dekor aparatı ile tek kat olarak uygulanmalıdır.
- Kış aylarında, soğuk ve nemli havalarda solüsyon kuruma süresini uzatacağından kullanılmamalıdır. Bunun yerine **weber.tex wood star**, hacimce %15 oranında su ile inceltilecek homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalı, ardından posteki rulo, fırça, sünger ya da ahşap desen dekor aparatıyla tek kat olarak uygulanmalıdır. Sıcak havalarda solüsyon kullanımı gereklidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weber.tex wood star	-	0,065 l/m ² (tek kat için)
weber.tex UV star	198	0,20 l/m ² (iki kat için)
weber.tex organic paste	196	1,5-1,7 kg/m ² (1 mm için)
weber.prim UV	210	0,10 l/m ²



Renk



Maun
weber.tex UV star kod: 10373
weber.tex wood star kod: 1041



Kestane
weber.tex UV star kod: 10197
weber.tex wood star kod: 1011



Beyaz Ladin
weber.tex UV star kod: 90043
weber.tex wood star kod: 1051



Tik
weber.tex UV star kod: 10129
weber.tex wood star kod: 1031



Ceviz
weber.tex UV star kod: 10233
weber.tex wood star kod: 1011



Meşe
weber.tex UV star kod: 10133
weber.tex wood star kod: 1011



Çam
weber.tex UV star kod: 10129
weber.tex wood star kod: 1012

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.

Ürün sayfası için;



Uygulama videosu için;



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulamaya hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber SL Hydron

Siliko-Silikat esaslı, kirlenmeye karşı direnci yüksek, mat dış cephe boyası.

Avantajları

- Yüksek kirlenme direnci
- Yüksek su buharı geçirgenliği
- Yüksek örtücülük ve aderans
- Dış etkenlere yüksek dayanım



Kolay Uygulama



Su Buharı Geçirgenliği



Su İticilik



Ambalaj

15 l'lik kovada

Renk

400 adet.

Referans Standartları

- TS 7847 • G İşaretleme
- Bayındırlık Poz.No: 10.300.1009



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde boya olarak kullanılır.
 - Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK**, **weber.tec RM** veya **weber.tex organic paste** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.***

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: 6-24 saat arası.

Performans

- Parlaklık: G3
- Kuru Film Kalınlığı: E2
- Tane Büyüklüğü: S1
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO₂ Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tonalite farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrası kullanılan tüm aletler, kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weber.prim C 100/ su**) oranında inceltilmiş **weber.prim C 100** ile astarlanmalı ve **weber SL Hydron** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **weber.tec RM** veya **weber.tex organic paste** uygulanmış yüzeyler, **weber.prim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kuruduktan sonra (min. 6 saat sonra) tüm yüzey 5/1 (**weber.prim C 100/su**) oranında inceltilmiş **weber.prim C 100** ile astarlanmalı ve **weber SL Hydron** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi sonuç için, uygulanacak **weber SL Hydron**'un rengine uygun **weber.prim C 100** seçilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, kuvvetli rüzgar veya güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Fırça ve rulo ile uygulamada birinci ve ikinci kat için 5/1 (**weber SL Hydron/su**) oranında inceltilmiş **weber SL Hydron**, homojen hale gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır.
- **weber SL Hydron** posteki rulo veya fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 2 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weber SL Hydron	-	0,20 l/m ² (iki kat için)
weber.prim C 100	211	0,10 l/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.

Ürün sayfası için;



Uygulama videosu için;



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Akrilik emülsiyon esaslı, silikon katkılı, son kat mat dış cephe boyası.

Avantajları

- Uzun yıllar güzelliğini koruyan, kalıcı renkler
- Yüksek su buharı geçirgenliği
- Yüksek örtücülük ve aderans
- Dış etkenlere karşı dayanım



Kolay Uygulama



Ambalaj

15 l'lik kovalarda

Renk

400 adet.

Referans Standartları

- TS 7847 • G İşaretleme
- Bayındırlık Poz.No: 10.300.1009

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde boya olarak kullanılır..
 - Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK**, **weber.tec RM** veya **weber.tex organic paste** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.***

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: 6-24 saat arası.

Performans

- Parlaklık: G3
- Kuru Film Kalınlığı: E2
- Tane Büyüklüğü: S1
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO₂ Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tonalite farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30 °C arasında olmalıdır.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weber.prim C 100**/su) oranında inceltilmiş **weber.prim C 100** ile astarlanmalı ve **weber.tex SiL** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **weber.tec RM** veya **weber.tex organic paste** uygulanmış yüzeyler **weber.prim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kuruduktan sonra (min. 6 saat sonra) tüm yüzey tek kat 5/1 (**weber.prim C 100**/su) oranında inceltilmiş **weber.prim C 100** ile astarlanmalı ve **weber.tex SiL** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi sonuç için, uygulanacak **weber.tex SiL**'in rengine uygun renkte **weber.prim C 100** kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Fırça ve rulo ile uygulamada birinci ve ikinci kat için 5/1 (**weber.tex SiL**/su) oranında inceltilmiş **weber.tex SiL**, homojen hale gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.tex SiL**, posteki rulo veya fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 2 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weber.tex SiL	-	0,20 l/m ² (iki kat için)
weber.prim C 100	211	0,10 l/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.tex MULTICOLOR

Akrilik emülsiyon esaslı, silikon katkılı,
son kat mat dış cephe boyası.

Avantajları

- Uzun yıllar güzelliğini koruyan, kalıcı renkler
- Yüksek su buharı geçirgenliği
- Yüksek örtücülük ve aderans
- Dış etkenlere karşı dayanım



Kolay
Uygulama



Ambalaj

15 l'lik kovada
7,5 l'lik kovada

Renk

400 Adet

Referans Standartları

- TS 7847 • G İşaretlemesi
- Bayındırlık Poz No: 10.300.1009

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların dış cephelerinde boya olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK**, **weber.tec RM** veya **weber.tex organic paste** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: 6-24 saat arası.

Performans

- Parlaklık: G3
- Kuru Film Kalınlığı: E2
- Tane Büyüklüğü: S1
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO₂ Geçirgenliği: C0

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Tonalite farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrası kullanılan tüm aletler, kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30°C arasında olmalıdır.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weber.prim C 100/su**) oranında inceltilmiş **weber.prim C 100** ile astarlanmalı ve **weber.tex MULTICOLOR** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **weber.tec RM** veya **weber.tex organic paste** uygulanmış yüzeyler, **weber.prim art** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kurduktan sonra (min. 6 saat sonra) tüm yüzey tek kat 5/1 (**weber.prim C 100/su**) oranında inceltilmiş **weber.prim C 100** ile astarlanmalı ve **weber.tex MULTICOLOR** uygulamalarına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi sonuç için, uygulanacak **weber.tex MULTICOLOR**'in rengine uygun renkte **weber.prim C 100** kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Fırça ve rulo ile uygulamada birinci ve ikinci kat için 10/1 (**weber.tex MULTICOLOR/su**) oranında inceltilmiş **weber.tex MULTICOLOR**, homojen hale gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.tex MULTICOLOR**, posteki rulo veya fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 2 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weber.tex MULTICOLOR	-	0,22 l/m ² (iki kat için)
weber.prim C 100	211	0,10 l/m ²



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

İlgili Servisler

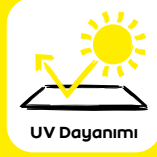
QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Akrilik emülsiyon esaslı, UV dayanımına yardımcı dış cephe astarı

Avantajları

- Yapıların dış cephelerinde, özellikle emiciliği yüksek yüzeylerde **weber.tex UV** grubu boya ve dış cephe kaplamalarının altında uygulanarak aderansı artırır; son kat boya ve kaplama tüketimini azaltır.



Kolay Uygulama

UV Dayanımı



Ambalaj

15 l'lik kovalarda

Renk

6 Renk

Kullanım Alanları

- Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK**, **weber.tec RM** veya **weber.tex organic paste** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler, kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Islak, nemli ve tozlu yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Ahşap ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Doğrudan duvar kağıdı üzerine uygulanmaz.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30°C arasında olmalıdır.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- **weber.prim UV** 5/1 (astar/su) oranında inceltilerek homojen bir hale gelinceye kadar iyice karıştırılıp, posteki rulo veya fırça ile tek kat olarak uygulanmalıdır.
- Boya veya kaplama uygulamasına, **weber.prim UV** uygulamasından en az 12 saat sonra başlanmalıdır. Not : İnceltilmiş **weber.prim UV** aralıklarla karıştırılarak homojen halde tutulmalı, çökmemesine dikkat edilmelidir.
- Kuruma süresi: 12 saat.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.prim UV	0,10 l/m ²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

weber.prim C 100

Akrilik emülsiyon esaslı, dolgu dış cephe astarı.

Avantajları

- Yapıların dış cephelerinde, özellikle emiciliği yüksek yüzeylerde boya ve dış cephe kaplamalarının altına, aderansı arttırmak; son kat boya ve kaplama tüketimini azaltmak amacıyla astar olarak kullanılır.



Kolay Uygulama



Ambalaj

15 l'lik kovalarda

Renk

5 Renk

Kullanım Alanları

- Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK**, **weber.tec RM** veya **weber.tex organic paste** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler, kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Islak, nemli ve tozlu yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Ahşap ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Doğrudan duvar kağıdı üzerine uygulanmaz.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30°C arasında olmalıdır.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- weber.prim C 100**, 5/1 (**weber.prim C 100**/su) oranında inceltiyle homojen bir hale gelinceye kadar iyice karıştırılıp, posteki rulo veya fırça ile tek kat olarak uygulanmalıdır.
- Boya veya kaplama uygulamasına, **weber.prim C 100** uygulamasından en az 12 saat sonra başlanmalıdır
Not: İnceltilmiş **weber.prim C 100** aralıklarla karıştırılarak homojen halde tutulmalı, çökmemesine dikkat edilmelidir
- Kuruma süresi: Minimum 12 saat.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.prim C 100	0,10 l/m ²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

weber.prim C 300

Silan/siloksan emülsiyon esaslı,
kullanıma hazır dış cephe astarı.

Avantajları

- Alkali ve tuz etkisine karşı diğer astarlara göre daha dayanıklıdır.
- Eski yüzeylerin güçlendirilmesi ve hazırlanmasına olanak sağlar.



Kolay
Uygulama



Ambalaj

15 l'lik kovada

Renk

Şeffaf

Kullanım Alanları

- Yapıların dış cephelerinde, özellikle eski ve tozuyan yüzeylerde tozmayı engellemek ve aderansı artırmak amacıyla astar olarak kullanılır.
- Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK**, **weber.tec RM** veya **weber.tex organic paste** uygulanmış)
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama sonrasında, tüm aletler, kurumadan, su ile temizlenmelidir.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Direkt güneş ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 5 ila 30°C arasında olmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- **weber.prim C 300**, inceltmeden, homojen hale gelinceye kadar karıştırılıp, posteki rulo veya fırça ile tek kat olarak uygulanmalıdır.
- Seçilen son kat boya veya kaplamaya ait astarın uygulamasına, **weber.prim C 300** uygulamasından en az 6 saat sonra başlanmalıdır
- Kuruma süresi min: 6 saat.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.prim C 300	0,08 l/m ²



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Canlı ve kalıcı renkler için saf akrilik çözümler..

weber.tex UV star
weber.tex UV flex
weber.tex UV matt
weber.prim UV



Saf akrilik çözümler



☎ 444 6 990
www.tr.weber



Mantolama Çözümleri

s. 216 weber.therm maxifix

s. 218 weber.therm maxiplast

s. 220 weber.therm A1 plus

s. 222 weber.therm B1 plus

s. 224 weber.therm YP

s. 226 weber.therm SV

s. 228 weber.therm flex

s. 230 weber.dress B-Flex

weber maxitherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkıli yapıştırma harcı.

Avantajları

- ETAG 004
- Yüksek yapıştırma gücü
- Termik şoklara dayanım



Dayanıklı

Kolay Uygulama

Dış Cephe Isı Yalıtımı



Ambalaj

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Gri

Referans Standartları

- TS 13566
- Bayındırlık Poz.No: 10.330.2503

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda, **weber.therm maxipower** ve **weber.therm taşıyünü** ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
 - Brüt beton
 - Tuğla
 - Çimento bazlı sıva
 - Gazbeton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3 saat
- Yapıştırılan yalıtım levhasının üzerine sıva uygulanabilmesi için gereken süre: 2 gün.

Performans

- Taze harcın boşluklu birim hacim kütlesi: $1500 \pm 100 \text{ kg/m}^3$
- Elek analizi: 1 mm açıklığında elek üzerinde kalan miktar $\leq \% 1,0$
- Sertleşmiş çimento esaslı sıvanın boşluklu birim hacim kütlesi: $1300 \pm 200 \text{ kg/m}^3$
- Basınç dayanımı: $\geq 6,0 \text{ N/mm}^2$
- Alt tabakaya yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Isı yalıtım levhasına yapışma mukavemeti: $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$
- Su emme (30 dak. sonunda) : $\leq 5 \text{ gr}$
- Su emme (240 dak. sonunda) : $\leq 10 \text{ gr}$

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Yalıtım levhaları birbirine iyice yaklaştırılarak yerleştirilmeli, ısı transferini önlemek amacıyla levhalar arasındaki boşluklar mümkün olduğunca az olmalıdır.
- Sağlam olmayan ve düşük dirençli yüzeylerde uygulanmaz.
- Yapıştırılan yalıtım levhasının üzerine sıva uygulanabilmesi için gereken süre 2 gün olmalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Çok gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde, su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozuk veya delikler **weber.therm maxifix** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep yapısal tamir harçları** ile onarılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Ortalama 6 l kadar su ile 25 kg'lık **weber.therm maxifix** tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile toprak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **weber.therm maxifix**, yalıtım levhasını çevreleyecek şekilde kenarlardan 5 mm. kalmasına dikkat edilerek çepeçevre uygulanmalıdır.
- Ortada kalan bölüme, üç büyük parça **weber.therm maxifix** noktasal olarak uygulanmalıdır.
- Mantolama yapılacak yüzeyin çok düzgün olduğu durumlarda dişli mala yöntemi de uygulanabilir.
- Yalıtım levhasının %40'ünün yapıştırıcı ile kaplanmış olmasına dikkat edilmelidir. İletken görevi görmemesi amacıyla derzlere kesinlikle yapıştırıcı taşırılmamalıdır.
- **weber.therm maxifix** ile yapıştırılan yalıtım levhalarına, hava koşullarına bağlı olarak 2 gün sonra **weber.therm maxiplast** uygulanmasına geçilebilir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.therm maxifix	5 kg/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.therm maxiplast

weber maxitherm mantolama sistemi için çimento esaslı, toz polimer katkıli yüzey sıvası.

Avantajları

- ETAG 004
- Isı yalıtım levhalarına mükemmel aderans
- Termik şoklara dayanım
- Kolay uygulama ve düzgün yüzeyler oluşturma



Kolay Uygulama

Dış Cephe Isı Yalıtımı

Dayanıklı



Ambalaj

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Gri

Referans Standartları

- TS 13687 • Bayındırlık Poz.No: 10.330.2505

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda, **weber.therm maxipower** ve **weber.therm taşıyünü** ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3 saat.
- Toplam uygulama kalınlığı: 4 mm.
- Uygulanabilecek tek kat kalınlığı: Max. 2 mm.
- Katlar arasında beklenmesi gereken süre: 3-4 saat.
- **weber.therm maxiplast** üzerine son kat uygulanması için beklenmesi gereken süre: 7 gün.

Performans

- Taze harcın boşluklu birim hacim kütlesi: $1500 \pm 100 \text{ kg/m}^3$
- Elek analizi: 1 mm açıklığında elek üzerinde kalan miktar $\leq \% 1,0$
- Sertleşmiş çimento esaslı sıvanın boşluklu birim hacim kütlesi: $1300 \pm 200 \text{ kg/m}^3$
- Basınç dayanımı: $\geq 6,0 \text{ N/mm}^2$
- Isı yalıtım levhasına yapışma mukavemeti: $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$
- Su emme: $\leq 0,5 \text{ kg/m}^2 \text{ dk}^{0,5}$
- Su buharı geçirgenliği katsayısı: $\mu \leq 15$
- Isı iletkenlik: $\leq 0,45 \text{ W/mK}$

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Dilatasyon derzleri kesinlikle **weber.therm maxiplast** ile kapatılmamalı, bu bölümler için dilatasyon profili kullanılmalıdır.
- **weber.therm maxiplast** üzerine son kat uygulanabilmesi için beklenmesi gereken süre 7 gün olmalıdır.
- **weber.therm maxiplast** iki kat olarak uygulanmalı ve önerilen uygulama kalınlığı iki kat ile sağlanmalıdır.
- **weber donatı filesi GFT01** ilk kat **weber.therm maxiplast** kurumadan yukarıdan aşağıya doğru bastırılarak tüm yüzeye eşit uzaklıkta olacak şekilde yerleştirilmelidir.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yalıtım levhası sağlam, alttaki yüzeye iyi yapışmış, temiz ve kuru olmalıdır.
- Levhalar arasındaki boşluklar, genişliğe göre aynı yalıtım malzemesi veya köpük ile doldurulmalı, meydana gelebilecek çıkıntılar **weber.therm maxiplast** sarfiyatını azaltmak için temizlenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Ortalama 6,5 l kadar temiz su ile 25 kg'lık **weber.therm maxiplast** tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile toprak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **weber.therm maxiplast** yüzeye çelik mala yardımıyla uygulanmalıdır.
- Donatı filesi, **weber.therm maxiplast** kurumadan yukarıdan aşağıya doğru, bastırılarak ve iyice gerilerek, katlanmadan ve yalıtım levhasında tüm yüzeye eşit uzaklıkta olacak şekilde yerleştirilmelidir.
- Çatlakları önlemek amacıyla, donatı filesi birleşim noktalarında 10 cm üst üste bindirilerek uygulanmalıdır.
- Köşelerde ve tüm giriş, pencere, kapı çerçevelerinde donatı filesi en az 20 cm döndürülmelidir.
- 2. kat uygulamasına 3-4 saat sonra geçilmelidir.
- Uygulama sonrasında yüzey, dış cephe kaplamasına uygun hale gelmiş olacaktır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.therm maxiplast	5 kg/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.therm A1 plus

Isı yalıtım sistemleri için çimento esaslı, toz polimer katkılı yapıştırma harcı.

Avantajları

- ETAG 004
- Yüksek yapıştırma gücü
- Termik şoklara dayanım



Kolay Uygulama

Dış Cephe Isı Yalıtımı

EPS, XPS, Taşyünü İçin

Dayanıklı



Ambalaj

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Gri

Referans Standartları

- TS 13566 • Bayındırlık Poz.No: 10.330.2503

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda, XPS, EPS, EPS plus, EPS carbon ve taşıyünü ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
 - Brüt beton
 - Tuğla
 - Çimento bazlı sıva
 - Gazbeton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3 saat.
- Yapıştırılan yalıtım levhasının üzerine sıva uygulanabilmesi için gereken süre: 2 gün.

Performans

- Taze harcın boşluklu birim hacim kütlesi: $1500 \pm 100 \text{ kg / m}^3$
- Elek analizi: 1 mm. açıklığında elek üzerinde kalan miktar $\leq \%1,0$
- Sertleşmiş çimento esaslı sıvanın boşluklu birim hacim kütlesi: $1300 \pm 200 \text{ kg/m}^3$
- Basınç dayanımı: $\geq 6,0 \text{ N/mm}^2$
- Alt tabakaya yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Isı yalıtım levhasına yapışma mukavemeti: $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$
- Su emme: (30 dakika sonunda) $\leq 5 \text{ gr.}$
- Su emme: (240 dakika sonunda) $\leq 10 \text{ gr.}$

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Yalıtım levhaları birbirine iyice yaklaştırılarak yerleştirilmeli, ısı transferini önlemek amacıyla levhalar arasındaki boşluklar mümkün olduğunca az olmalıdır.
- Sağlam olmayan ve düşük dirençli yüzeylerde uygulanmaz.
- Yapıştırılan yalıtım levhasının üzerine sıva uygulanabilmesi için gereken süre 2 gün olmalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Çok gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde, su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weber.therm A1 plus** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep yapısal tamir harçları** ile onarılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Ortalama 6 l kadar su ile 25 kg'lık **weber.therm A1 plus**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **weber.therm A1 plus**, yalıtım levhasını çevreleyecek şekilde kenarlardan 5 mm. kalmasına dikkat edilerek çepeçevre uygulanmalıdır.
- Ortada kalan bölüme, üç büyük parça **weber.therm A1 plus** noktasal olarak uygulanmalıdır.
- Mantolama yapılacak yüzeyin çok düzgün olduğu durumlarda dişli mala yöntemi de uygulanabilir.
- Yalıtım levhasının %40'ının yapıştırıcı ile kaplanmış olmasına dikkat edilmelidir. İletken görevi görmemesi amacıyla derzler kesinlikle yapıştırıcı taşınmamalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağız sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.therm A1 plus	5 kg/m ²



- **weber.therm A1 plus** ile yapıştırılan yalıtım levhalarına, hava koşullarına bağlı olarak 2 gün sonra **weber.therm B1 plus** uygulanmasına geçilebilir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.therm B1 plus

Isı yalıtım sistemleri için çimento esaslı, toz polimer katkılı yüzey sıvası.

Avantajları

- ETAG 004
- Isı yalıtım levhalarına mükemmel aderans
- Termik şoklara dayanım
- Kolay uygulama ve düzgün yüzeyler oluşturma



Ambalaj

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Gri

Referans Standartları

- TS 13687 • Bayındırlık Poz.No: 10.330.2505



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda, XPS, EPS, EPS plus, EPS carbon ve taşıyıcı ısı yalıtım levhaları üzerinde yüzey sıvası olarak kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
 - XPS (Ekstrüde polistiren)
 - EPS, EPS plus ve EPS carbon (Ekspande polistiren)
 - Taşıyıcı

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3 saat.
- Uygulama kalınlığı: 4 mm.
- Uygulanabilecek tek kat kalınlığı: Max. 2 mm.
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 3-4 saat.
- **weber.therm B1 plus** üzerine son kat uygulaması için beklenilmesi gereken süre: Min. 7 gün.

Performans

- Taze harcın boşluklu birim hacim kütlesi: $1500 \pm 100 \text{ kg/m}^3$
- Sertleşmiş çimento esaslı sıvanın boşluklu birim hacim kütlesi: $1300 \pm 200 \text{ kg/m}^3$
- Elek analizi: 1 mm açıklığında elek üzerinde kalan miktar $\leq \%1,0$
- Basınç dayanımı: $\geq 6 \text{ N/mm}^2$
- Isı yalıtım levhasına yapışma mukavemeti: $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$
- Su emme: $\leq 0,5 \text{ kg/m}^2 \text{ dk}^{0,5}$
- Su buharı geçirgenliği katsayısı: $\mu \leq 15$
- Isı iletkenlik: $\leq 0,45 \text{ W/mK}$

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Dilatasyon derzleri kesinlikle **weber.therm B1 plus** ile kapatılmamalı, bu bölümler için dilatasyon profili kullanılmalıdır.
- Sağlam olmayan ve düşük dirençli yüzeylerde uygulanmaz.
- Levhalar arasındaki boşluklar genişliğe göre aynı yalıtım malzemesi veya köpük ile doldurulmalı, meydana gelebilecek çıkıntılar **weber.therm B1 plus** sarfiyatını azaltmak için temizlenmelidir.
- **weber.therm B1 plus** üzerine son kat uygulanabilmesi için beklenmesi gereken süre 7 gün olmalıdır.
- **weber.therm B1 plus** iki kat olarak uygulanmalı ve önerilen uygulama kalınlığı iki kat ile sağlanmalıdır.
- **weber donatı filesi GFT01** ilk kat **weber.therm B1 plus** kurumadan yukarıdan aşağıya doğru bastırılarak tüm yüzeye eşit uzaklıkta olacak şekilde yerleştirilmelidir.

Yüzey Hazırlığı

- Yalıtım levhası sağlam, alttaki yüzeye iyi yapışmış, temiz ve kuru olmalıdır.
- Levhalar arasındaki boşluklar, genişliğe göre aynı yalıtım malzemesi veya köpük ile doldurulmalı, meydana gelebilecek çıkıntılar **weber.therm B1 plus** sarfiyatını azaltmak için temizlenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Ortalama 6,5 l kadar su ile 25 kg'lık **weber.therm B1 plus**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **weber.therm B1 plus**, yüzeye çelik mala yardımıyla uygulanmalıdır.
- Donatı filesi, **weber.therm B1 plus** kurumadan yukarıdan aşağıya doğru, bastırılarak ve iyice gerilerek, katlanmadan ve yalıtım levhasından tüm yüzeye eşit uzaklıkta olacak şekilde yerleştirilmelidir.
- Çatlakları önlemek amacıyla, donatı filesi birleşim noktalarında 10 cm üst üste bindirilerek uygulanmalıdır.
- Köşelerde ve tüm giriş, pencere, kapı çerçevelerinde donatı filesi en az 20 cm döndürülmelidir.
- 2. kat uygulamasına 3-4 saat sonra geçilmelidir.
- Uygulama sonrasında yüzey, dış cephe kaplamasına uygun hale gelmiş olacaktır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.therm B1 plus	5 kg/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.therm YP

Isı yalıtım levhaları için çimento esaslı, toz polimer katkılı yapıştırma harcı.

Avantajları

- Yüksek yapıştırma gücü
- Termik şoklara dayanım



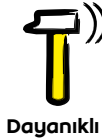
Kolay Uygulama



Dış Cephe Isı Yalıtımı



EPS, XPS, Taşyünü için



Dayanıklı



Ambalaj

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Gri

Referans Standartları

- TS 13566 • Bayındırlık Poz.No: 10.330.2503

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda, XPS, EPS, EPS plus, EPS carbon ve taşıyünü ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
 - Brüt beton
 - Tuğla
 - Çimento bazlı sıva
 - Gazbeton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3 saat
- Yapıştırılan ısı yalıtım levhasının üzerine sıva uygulanabilmesi için gereken süre: 2 gün.

Performans

- Taze harcın boşluklu birim hacim kütlesi: $1500 \pm 100 \text{ kg/m}^3$
- Elek analizi: 1 mm açıklığında elek üzerinde kalan miktar $\leq \%1,0$
- Sertleşmiş çimento esaslı sıvanın boşluklu birim hacim kütlesi: $1300 \pm 200 \text{ kg/m}^3$
- Basınç dayanımı: $\geq 6,0 \text{ N/mm}^2$
- Alt tabakaya yapışma mukavemeti: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
- Isı yalıtım levhasına yapışma mukavemeti: $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$
- Su emme: (30 dakika sonunda): $\leq 5 \text{ gr.}$
- Su emme: (240 dakika sonunda): $\leq 10 \text{ gr.}$

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Yalıtım levhaları birbirine iyice yaklaştırılarak yerleştirilmeli, ısı transferini önlemek amacıyla levhalar arasındaki boşluklar mümkün olduğunca az olmalıdır.
- Sağlam olmayan ve düşük dirençli yüzeylerde uygulanmaz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Çok gözenekli yüzeyler ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde, su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk veya delikler **weber.therm YP** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep yapısal tamir harçları** ile onarılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Ortalama 6 l kadar su ile 25 kg'lık **weber.therm YP**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **weber.therm YP**, yalıtım levhasını çevreleyecek şekilde kenarlardan 5 mm. kalmasına dikkat edilerek çepeçevre uygulanmalıdır.
- Ortada kalan bölüme, üç büyük parça **weber.therm YP** noktasal olarak uygulanmalıdır.
- Mantolama yapılacak yüzeyin çok düzgün olduğu durumlarda dişli mala yöntemi de uygulanabilir.
- Yalıtım levhasının %40'ının yapıştırıcı ile kaplanmış olmasına dikkat edilmelidir. İletken görevi görmemesi amacıyla derzlerle kesinlikle yapıştırıcı taşırılmamalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.therm YP	5 kg/m ²



- **weber.therm YP** ile yapıştırılan yalıtım levhalarına, hava koşullarına bağlı olarak 2 gün sonra **weber.therm SV** uygulanmasına geçilebilir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısaldır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

Isı yalıtım levhaları için çimento esaslı, toz polimer katkılı yüzey sıvası.

Avantajları

- Isı yalıtım levhalarına mükemmel aderans
- Termik şoklara dayanım
- Kolay uygulama ve düzgün yüzeyler oluşturma



Ambalaj

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Gri



Referans Standartları

- TS 13687 • Bayındırlık Poz.No: 10.330.2505

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda, XPS, EPS, EPS plus, EPS carbon ve taşıyünü ısı yalıtım levhaları üzerinde yüzey sıvası olarak kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
 - XPS (Ekstrüde polistiren)
 - EPS, EPS carbon ve EPS plus (Ekspande polistiren)
 - Taşyünü

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3 saat.
- Toplam uygulama kalınlığı: 4 mm.
- Uygulanabilecek tek kat kalınlığı: Max. 2 mm.
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 3-4 saat.
- **weber.therm SV** üzerine son kat uygulaması için beklenilmesi gereken süre: Min. 7 gün.

Performans

- Taze harcın boşluklu birim hacim kütlesi: $1500 \pm 100 \text{ kg / m}^3$
- Sertleşmiş çimento esaslı sıvanın boşluklu birim hacim kütlesi: $1300 \pm 200 \text{ kg/m}^3$
- Elek analizi: 1 mm açıklığında elek üzerinde kalan miktar $\leq \%1,0$
- Basınç dayanımı: $\geq 6,0 \text{ N/mm}^2$
- Isı yalıtım levhasına yapışma mukavemeti: $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$
- Su emme: $\leq 0,5 \text{ kg/m}^2 \text{ dk}^{0,5}$
- Su Buharı Geçirgenliği Katsayısı: $\mu \leq 15$
- Isıl iletkenlik: $\leq 0,45 \text{ W/mK}$

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Dilatasyon derzleri kesinlikle **weber.therm SV** ile kapatılmamalı, bu bölümler için dilatasyon profili kullanılmalıdır.
- **weber.therm SV** üzerine son kat uygulanabilmesi için beklenmesi gereken süre 7 gün olmalıdır.
- **weber.therm SV** iki kat olarak uygulanmalı ve önerilen uygulama kalınlığı iki kat ile sağlanmalıdır.
- Donatı filesi ilk kat **weber.therm SV** kurumadan yukarıdan aşağıya doğru bastırılarak tüm yüzeye eşit uzaklıkta olacak şekilde yerleştirilmelidir.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yalıtım levhası sağlam, alttaki yüzeye iyi yapışmış, temiz ve kuru olmalıdır.
- Levhalar arasındaki boşluklar, genişliğe göre aynı yalıtım malzemesi veya köpük ile doldurulmalı, meydana gelebilecek çıkıntılar **weber.therm SV** sarfiyatını azaltmak için temizlenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Ortalama 6,5 l kadar su ile 25 kg'lık **weber.therm SV**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **weber.therm SV** yüzeye çelik mala yardımıyla uygulanmalıdır.
- Donatı filesi, **weber.therm SV** kurumadan yukarıdan aşağıya doğru, bastırılarak ve iyice gerilerek, katlanmadan ve yalıtım levhasından tüm yüzeye eşit uzaklıkta olacak şekilde yerleştirilmelidir.
- Çatlakları önlemek amacıyla, donatı filesi birleşim noktalarında 10 cm üst üste bindirilerek uygulanmalıdır.
- Köşelerde ve tüm kiriş, pencere, kapı çerçevelerinde donatı filesi en az 20 cm döndürülmelidir.
- 3-4 saat sonra 2.kat uygulamasına geçilmelidir. Uygulama öncesinde yüzey mutlaka tekrar nemlendirilmelidir. Uygulama sonrasında yüzey, dış cephe kaplamasına uygun hale gelmiş olacaktır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.therm SV	5 kg/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

Organik polimer esaslı ısı yalıtım levhası yapıştırıcısı ve sıvası.

Avantajları

- Isı yalıtım levhalarına mükemmel aderans
- Elastik yapısı
- Yüksek yapıştırma gücü



Kolay Uygulama

Dış Cephe Isı Yalıtımı

EPS, XPS, Taşyünü için

Dayanıklı

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda, XPS, EPS, EPS plus, EPS carbon ve taşıyünü ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında ve sıvanmasında kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
Yapıştırıcı olarak;
 - Brüt beton
 - Tuğla
 - Çimento bazlı sıva
 - Gazbeton
 - Ahşap levhaSıva olarak;
 - XPS (Ekstrüde polistiren)
 - EPS (Ekspande polistiren), EPS carbon ve EPS plus
 - Taşyünü

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: 12 saat.
- Sıva katı üzerine son kat kaplama uygulaması için beklenilmesi gereken süre: 2-3 gün.
- Uygulama kalınlığı: 2-3 mm.
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 3-4 saat.

Uyarılar ve Öneriler

- Sağlam olmayan ve düşük dirençli yüzeylerde uygulanmaz.
- Yalıtım levhaları birbirine iyice yaklaştırılarak yerleştirilmeli, ısı transferini önlemek amacıyla levhalar arasında boşluklar mümkün olduğunca az olmalıdır.
- Dilatasyon derzleri kesinlikle **weber.therm flex** ile kapatılmamalı, bu bölünler için dilatasyon profili kullanılmalıdır.



Ambalaj

25 kg'lık kovada

Renk

Bej

Referans Standartları

- G işaretlemesi



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluklar veya delikler **weber.therm flex** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep yapısal tamir harçları** ile onarılmalıdır.
- Levhalar arasındaki boşluklar, genişliğe göre aynı yalıtım malzemesi veya köpük ile doldurulmalı, meydana gelebilecek çıkıntılar **weber.therm flex** sarfiyatını azaltmak için temizlenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalara güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber.therm flex** yapıştırma işlemi için mineral esaslı yüzeylerde ağırlıkça % 30'a, eski akrilik boyalı yüzeylerde ise %10'a kadar Portland Çimentosu ilave edilerek, homojen bir karışım elde edilene kadar, tercihen matkap ucuna takılmış pervane ile karıştırılmalıdır.
- Yapıştırma işlemi öbekleme veya dişli tarak mala yöntemiyle yapılabilir.
- **weber.therm flex** sıva işlemi için ağırlıkça %30'a, kadar Portland Çimentosu ilave edilerek, homojen bir karışım elde edilene kadar, tercihen matkap ucuna takılmış pervane ile karıştırılmalıdır.
- **weber.therm flex** yüzeye çelik mala yardımı ile uygulanmalıdır.
- Donatı filesi henüz yumuşak olan ilk kat sıva üzerine yukarıdan aşağıya doğru bastırılarak ve iyice gerilerek, katlanmadan ve yalıtım levhasından tüm yüzeye eşit uzaklıkta olacak şekilde yerleştirilmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı takdirde ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.therm flex	Isı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında 4 kg/m ² Isı yalıtım levhalarının sıvanmasında 4 kg/m ²



- Çatlakları önlemek amacıyla, donatı filesi birleşim noktalarında 10 cm üst üste bindirilerek uygulanmalıdır.
- Köşelerde ve tüm giriş, pencere, kapı çerçevelerinde donatı filesi en az 20 cm döndürülmelidir.
- 3-4 saat sonra 2. kat uygulamasına geçilmelidir. Uygulama sonrasında yüzey dış cephe kaplamasına hazır hale gelmiş olacaktır.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.dress B-Flex

Çimento esaslı, elastik, elyaf takviyeli, özellikle alçı esaslı dış cephe levhaları için geliştirilmiş yüzey sıvası.

Avantajları

- Dış cepheler için geliştirilmiş, alçı esaslı dış cephe levhalarına mükemmel aderans
- Elyaf takviyesi ve elastik yapısı ile çatlamalara karşı üstün dayanım
- Termik şoklara dayanım



Dayanıklı

Kolay Uygulama

Dış Cephe Isı Yalıtımı



Ambalaj

25 kg'lık torbalarda
(Palette 64 adet, 1600 kg)

Renk

Gri

Referans Standartları

- TS 13687 • Bayındırlık Poz.No: 10.330.2505



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda, alçı esaslı dış cephe levhaları ve ısı yalıtım levhaları üzerinde yüzey sıvası olarak kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
 - Alçı esaslı dış cephe levhaları
 - XPS (Ekstrude polistiren)
 - EPS, EPS plus ve EPS carbon (Ekspande polistiren)
 - Taşyünü
 - Gazbeton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Su oranı 6-6,5 litre
- Kullanabilme süresi 3 saat
- Uygulanabilecek tek kat kalınlığı: Max. 2-3 mm
- Toplam uygulama kalınlığı: Max. 5-6 mm
- Katlar arası beklenmesi gereken süre: 3-4 saat
- **weber.dress B-Flex** üzerine son kat uygulaması için gereken süre: Min. 7 gün

Performans

- Taze harcın boşluklu birim hacim kütlesi: 1500 ±100 kg/m³
- Sertleşmiş çimento esaslı sıvanın boşluklu birim hacim kütlesi: 1200 ±200 kg/m³
- Basınç dayanımı: Min. 6 N/mm²
- Geliştirilmiş liflerle güçlendirilmiş alçı esaslı ısı yalıtım levhasına yapışma mukavemeti: ≥0,5 N/mm²
- Isı yalıtım levhasına yapışma mukavemeti: ≥0,08 N/mm²
- Su emme: ≤ 0,5 kg/m² dk^{0,5}
- Su buharı geçirgenliği kat sayısı: μ ≤ 15
- Isıl iletkenlik: ≤ 0,45W/mK

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Dilatasyon derzleri kesinlikle **weber.dress B-Flex** ile kapatılmamalı, bu bölümler için dilatasyon profili kullanılmalıdır.
- Alçı esaslı levhalar, hareketli yüzeyler olduğundan, üzerine **weber donatı filesi GFT01** olmadan direkt uygulama yapılmamalıdır.
- Gazbeton üzeri uygulamalarda da **weber donatı filesi GFT01** uygulaması yapılması gereklidir.

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yapılacak olan levha, alttaki yüzeye iyi yapışmış, temiz ve kuru olmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzey sağlam, temiz ve kuru olmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arasında olmalıdır.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalara güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağız sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.dress B-Flex	Alçı levha üzerine: 3,5-4,0 kg/m ² Isı yalıtım levha üzerine: 5,0 kg/m ²

Uygulama

- Ortalama 6 - 6,5 l. kadar temiz su ile 25 kg'lık **weber.dress B-Flex** tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **weber.dress B-Flex**, yüzeye çelik mala yardımıyla uygulanmalıdır.
- Donatı filesi, **weber.dress B-Flex** kurumadan yukarıdan aşağıya doğru, bastırılarak ve iyice gerilerek, katlanmadan ve yalıtım levhasından tüm yüzeye eşit uzaklıkta olacak şekilde yerleştirilmelidir.
- Çatlakları önlemek amacıyla, donatı filesi birleşim noktalarında 10 cm. üst üste bindirilerek uygulanmalıdır.
- Köşelerde ve tüm giriş, pencere, kapı çerçevelerinde donatı filesi en az 20 cm döndürülmelidir.
- 2. kat uygulamasına 3-4 saat sonra geçilmelidir.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.





Su Yalıtım Sistemleri

- | | | | |
|--------|---------------------------|--------|-------------------------------|
| s. 234 | weber.dry SS-5 | s. 268 | weber.dry 706 |
| s. 236 | weber.dry SS-7 easy | s. 270 | weber.dry 906 |
| s. 238 | weber.dry SS-8 extra | s. 272 | weber.tec 915 |
| s. 240 | weber.dry SS-10 | s. 274 | weber.tec 905 |
| s. 242 | weber.dry UV coat | s. 276 | weber.dry rapid stop |
| s. 244 | weber.dry Ultraflex T25 | s. 278 | weber.tec 944 |
| s. 246 | weber.tec Superflex D 2 | s. 280 | weber emprenye |
| s. 248 | weber.dry DS | s. 282 | weber.prim 500 F |
| s. 250 | weber.dry 2K CRS | s. 283 | weber.prim 500 HBF |
| s. 252 | weber.dry FDF plus | s. 284 | weber.prim 500 P |
| s. 254 | weber.dry PUR seal | s. 285 | weber.prim max |
| s. 256 | weber.dry PUR coat | s. 286 | weber.prim EP 2K |
| s. 258 | weber.dry PUR B2K | s. 287 | weber superflex A 200 / A 300 |
| s. 260 | weber.dry PUR seal 2K | s. 288 | weber köşebant 100 / 120 |
| s. 262 | weber.dry rapidcoat 250 H | s. 290 | weber swell tape |
| s. 264 | weber.dry rapidcoat 500 P | | |

weber.dry SS-5

Elastomerik reçine esaslı su yalıtım malzemesi.

Avantajları

- UV dayanımı
- Hafif yaya trafiğine dayanım
- Su göllenmesine karşı dayanım
- Akrilik boya ile boyanabilme ve seramik ile kaplanabilme imkanı



Tam Elastik

Kullanıma Hazır

Seramik Altı Su Yalıtımı

UV Dayanımı

Islak Mekanlarda Güvenli Yalıtım



Ambalaj

20 kg, 10 kg ve 3 kg'lık kovada

Renk

Beyaz, Gri

Referans Standartları

- TS EN 14891 / Nisan 2013 • TİP: DM, SINIF: P
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2174 (Eski: 04.379/104)

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında; özellikle balkon, banyo, tuvalet gibi ıslak hacimlerde seramik altına, dış cephelerde boya ve kaplama altına su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
 - İç ve dış mekanlarda;
 - Çimento bazlı şaplar, sıvalar, brüt beton ve levhalar
 - Alçı bazlı yüzeyler (**weber.prim max** uygulanmış)
 - Metal yüzeyler (**weber.prim EP 2K** uygulanmış)
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.*

Uygulama Özellikleri

- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: min. 6 saat.
- Üzerine seramik uygulanması için beklenilmesi gereken süre: 1-2 gün.
- Yüzey kuruması: 2-4 saat.
- Tam kuruma süresi: 48 saat.
- Mekanik mukavemet kazanma süresi: 7 gün.
- Uygulama kalınlığı: 1-1,5 mm.

Performans

- Yoğunluk: 1,49 kg/dm³
- Yapışma dayanımı (TS EN 14891): $\geq 1,0 \text{ N} / \text{mm}^2$
- Çatlak köprüleme (TS EN 14891): $\geq 2 \text{ mm} (+20 \text{ }^\circ\text{C})$
- Kapiler su emme (TS EN 1062-3): $\leq 0,10 \text{ kg}/(\text{m}^2\text{h}0,5)$
- Uzama (TS EN ISO 527-1): $\geq \% 140 (+23 \text{ }^\circ\text{C})$

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Negatif su basıncına karşı uygulanmaz.
- İçme suyu depolarında uygulanmaz.
- Kesinlikle tuzlu su kullanılmamalıdır.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weber.dry SS-5** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- ıslak hacim uygulamalarında hareketli noktalar ile dikey ve yatay köşeler **weber köşe yalıtım bantları** ile desteklenmelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey yapışmayı engelleyici kalıp yağı vb. kalıntılardan ve gevşek parçalardan arındırılmış, temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler **weber.dry SS-5** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile onarılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5°C ile +30°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber.dry SS-5** astar kat için % 40 oranında su ilave edilerek homojen hale gelinceye kadar iyice karıştırılmalı ve yüzeye uygulanmalıdır.
- Astar katın kurumasından sonra, **weber.dry SS-5** posteki rulo, fırça veya püskürtme ile tüm yüzeye en az 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- İnce çatlaklar, birleşim yerleri, köşe ve kenarlar birinci kat uygulamasından sonra polyester keçe ile desteklenmelidir.
- Birinci kat kurduktan sonra ikinci kat birinciye dik doğrultuda uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 6 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.dry SS-5	1,5 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.dry SS-7 easy

Çimento esaslı, çift bileşenli,
yarı elastik su yalıtım harcı.

Avantajları

- Geliştirilmiş, kolay ve rahat uygulama özellikleri
- Banyo, mutfak ve balkonlarda güvenli kullanım
- Üzerine seramik vb. kaplama malzemelerini uygulama imkanı



Ambalaj

20 kg'lık kraft torba ve
6 kg'lık plastik bidon

Renk

Gri



Referans Standartları

- TS EN 14891 / Nisan 2013 • TİP: CM, SINIF: P
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2173 (Eski: 04.379/103)

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda; özellikle balkon, banyo, tuvalet ve mutfak gibi ıslak mekanlarda seramik altı su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
- Brüt beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Uygulanabilecek kat sayısı: 2-3 kat.
- Harcın kullanılabilme süresi: Maks. 2 saat.
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: ort. 6 saat.
- Üzerine seramik uygulanması için beklenilmesi gereken süre: 1-2 gün.
- Tam kuruma süresi: min. 48 saat.
- Mekanik mukavemet kazanma süresi: 3 gün.
- Su geçirimsiz hale gelme süresi: 7 gün.

Performans

- Harç yoğunluğu: Yaklaşık 1,84 kg. / dm³.
- Yapışma dayanımı (TS EN 14891): $\geq 1,00$ N / mm².
- Çatlak köprüleme (TS EN 14891): $\geq 0,75$ mm (+20 °C).
- Kapiler su emme (TS EN 1062-3): $\leq 0,10$ kg / (m²ho,5).

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Negatif su basıncına karşı uygulanmaz.
- İçme suyu depolarında uygulanmaz.
- Karışım için sadece kendi sıvısı kullanılmalı, kesinlikle su ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weber.dry SS-7 easy** devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- Islak hacim uygulamalarında hareketli noktalar ile dikey ve yatay köşeler **weber köşe yalıtım bantları** ile desteklenmelidir.
- **weber.dry SS-7 easy** uygulanmış yüzeyler 3 gün süreyle direkt güneş ışığı, hava akımları ve dondan korunmalıdır. Gerekirse yüzey ıslatılıp nemli tutulmalıdır.
- Mekanik darbelerle maruz kalabilecek yüzeylerde **weber.dry SS-7 easy** üzerine seramik gibi koruyucu bir kat uygulaması yapılmalıdır.
- **weber.dry SS-7 easy** uygulamasının üzerinden 3 gün geçmeden seramik vb. kaplama uygulamasına geçilmemelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, nemli, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, **weber.dry SS-7 easy** uygulamasından min. 24 saat önce **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile onarılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile pahlanmalıdır.
- Brüt beton, çimento esaslı sıva gibi çok gözenekli yüzeyler temiz su ile ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Her bir kat için, 6 kg'lık sıvı bileşene 20 kg'lık toz bileşen yavaş yavaş ilave edilerek düşük devirli bir mikser yardımı ile homojen bir kıvama gelinceye kadar yaklaşık 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
- Karışım 2 dakika dinlendirildikten sonra uygulama öncesinde tekrar karıştırılmalıdır.
- **weber.dry SS-7 easy**, fırça veya mala yardımıyla tüm yüzeye min. 2 kat olarak uygulanmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultuda yapılmalıdır.
- Katlar arasında en az 6 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.dry SS-7 easy	3,5-4 kg/m ² (2 mm uygulama kalınlığı için).



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.dry SS-8 extra

Çimento esaslı, çift bileşenli,
tam elastik su yalıtım harcı.

Avantajları

- Seramik uygulamasına hızlı geçiş imkanı
- Tam elastik yapısıyla geniş uygulama alanı



Tam Elastik

Seramik Altı Su Yalıtımı

Yüzme Havuzlarında Güvenli Yalıtım



Ambalaj

25 kg'lık kraft torba ve
10 kg'lık plastik bidon.

Renk

Gri

Referans Standartları

- TS EN 14891 / Nisan 2013 • TİP: CM, SINIF: OIP
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2173 (Eski: 04.379/103)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda; özellikle balkon, banyo, tuvalet ve mutfak gibi ıslak mekanlarda, balkon teraslarda ve müstakil yüzme havuzlarında seramik altı su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
 - Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
 - Brüt beton
 - Eski seramik kaplamalar (**weber.prim TG 5** uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Uygulanabilecek kat sayısı: 2-3 kat
- Üzerine seramik uygulanması için beklenilmesi gereken süre: min. 1 gün
- Mekanik mukavemet kazanma süresi: 2 gün
- Su geçirimsiz hale gelme süresi: 7 gün
- Tam kuruma süresi: min. 48 saat

Performans

- Su geçirimsizlik (15 mt derinlik) $\geq 1,5$ Bar
- Çatlak Köprüleme (+20 C) $\geq 0,75$ mm
- (-5 C) $\geq 0,75$ mm

- Başlangıç Yapışma $\geq 0,50$ mm
- Su ile temas sonrası Yapışma $\geq 0,50$ mm
- Sıcak ile temas sonrası Yapışma $\geq 0,50$ mm
- Donma-Çözünme sonrası Yapışma $\geq 0,50$ mm
- Saf su ile temas sonrası Yapışma $\geq 0,50$ mm
- Klorlu su ile temas sonrası Yapışma $\geq 0,50$ mm
- Kapiler Su Emme (TS EN 1062-3) $\leq 0,10 / (m^2h0,5)$

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Ahşap, sunta, kontrplak ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Negatif su basıncına karşı uygulanmaz.
- Karışım için sadece kendi sıvısı kullanılmalı, kesinlikle su ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weber.dry SS-8 extra** devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- Islak hacim uygulamalarında hareketli noktalar ile dikey ve yatay köşeler **weber köşebant** ile desteklenmelidir.
- **weber.dry SS-8 extra** uygulanmış yüzeyler 3 gün süreyle direkt güneş ışığı, hava akımları ve dondan korunmalıdır. Gerekirse yüzey ıslatılıp nemli tutulmalıdır.
- Mekanik darbelere maruz kalabilecek yüzeylerde **weber.dry SS-8 extra** üzerine seramik gibi koruyucu bir kat uygulaması yapılmalıdır.
- **weber.dry SS-8 extra** uygulamasının üzerinden 1 gün geçmeden seramik vb. kaplama uygulamasına geçilmemelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, nemli, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, **weber.dry SS-8 extra** uygulamasından min. 24 saat önce **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile onarılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile pahlmalıdır.
- Brüt beton, çimento esaslı sıva gibi çok gözenekli yüzeyler temiz su ile ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Her bir kat için, 10 kg'lık sıvı bileşene 25 kg'lık toz bileşen yavaş yavaş ilave edilerek düşük devirli bir mikser yardımı ile homojen bir kıvamda gelinceye kadar yaklaşık 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
- Karışım 2 dakika dinlendirildikten sonra uygulama öncesinde tekrar karıştırılmalıdır.
- **weber.dry SS-8 extra** fırça yardımıyla tüm yüzeye min. 2 kat olarak uygulanmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultuda yapılmalıdır.
- Katlar arasında en az 6 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.dry SS-8 extra	2 mm kalınlık için 3,5-4 kg/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber.dry SS-10

Çimento esaslı, çift bileşenli,
tam elastik su yalıtım harcı.

Avantajları

- Kolay ve rahat uygulama
- İçme suyuna uygun
- Tam elastik yapı ile sıcaklık farklarına dayanım



Tam Elastik

Seramik Altı
Su Yalıtımı

Yüzme
Havuzlarında
Güvenli Yalıtım

İçme Suyuna
Uygun

Zorlu Şartlarda
Güvenli Yalıtım

Ambalaj

20 kg'lık kraft torba ve
10 kg'lık plastik bidon



Renk

Gri

Referans Standartları

- TS EN 14891 / Nisan 2013 • TİP: CM, SINIF: O2P
- Hacettepe Üniversitesi BS 6920
- Bayındırlık Poz No: 10.300.2173 (Eski: 04.379/103)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda; özellikle balkon, banyo, tuvalet ve mutfak gibi ıslak mekanlarda, balkon teraslarda ve müstakil yüzme havuzlarında seramik altı su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
 - Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
 - Brüt beton
 - Eski seramik kaplamalar (**weber.prim TG 5** uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Uygulanabilecek kat adedi: 2-3 kat.
- Harcın kullanılabilme süresi: Maks. 3 saat.
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: ort. 5 saat.
- Üzerine seramik uygulanması için beklenilmesi gereken süre: 1-2 gün.
- Su depolarının su ile doldurulması için beklenilmesi gereken süre: min. 7 gün
- Tam kuruma süresi: min. 48 saat.
- Mekanik mukavemet kazanma süresi: 2 gün.
- Su geçirimsiz hale gelme süresi: 7 gün.

Performans

- Harç yoğunluğu: Yaklaşık 1,50 kg. / dm³
 - Yapışma dayanımı (TS EN 14891): $\geq 0,5 \text{ N} / \text{mm}^2$
 - Çatlak köprüleme (TS EN 14891): $\geq 1,50 \text{ mm. (+20}^\circ\text{C)}$
 $\geq 1,00 \text{ mm. (-20}^\circ\text{C)}$
 - Kapiler su emme (TS EN 1062-3): $\leq 0,10 \text{ kg} / (\text{m}^2\text{ho},5)$.
- Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.**

Uyarılar ve Öneriler

- Ahşap, sunta, kontrplak ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Negatif su basıncına karşı uygulanmaz.
- Karışım için sadece kendi sıvısı kullanılmalı, kesinlikle su ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weber.dry SS-10** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- ıslak hacim uygulamalarında hareketli noktalar ile dikey ve yatay köşeler weber köşe yalıtım bantları ile desteklenmelidir.
- **weber.dry SS-10** uygulanmış yüzeyler 3 gün süreyle direkt güneş ışığı, hava akımları ve dondan korunmalıdır. Gerekirse yüzey ıslatılıp nemli tutulmalıdır.
- Mekanik darbelere maruz kalabilecek yüzeylerde **weber.dry SS-10** üzerine seramik gibi koruyucu bir kat uygulaması yapılmalıdır.
- **weber.dry SS-10** uygulamasının üzerinden 3 gün geçmeden seramik vb. kaplama uygulamasına geçilmemelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, nemli, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, **weber.dry SS-10** uygulamasından min 24 saat önce **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile onarılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile pahlanmalıdır.
- Brüt beton, çimento esaslı sıva gibi çok gözenekli yüzeyler temiz su ile ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Her bir kat için, 10 kg.'lık sıvı bileşene 20 kg.'lık toz bileşen yavaş yavaş ilave edilerek düşük devirli bir mikser yardımı ile homojen bir kıvamda gelinceye kadar yaklaşık 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
- Karışım 2 dakika dinlendirildikten sonra uygulama öncesinde tekrar karıştırılmalıdır.
- **weber.dry SS-10**, fırça veya mala yardımıyla tüm yüzeye min. 2 kat olarak uygulanmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultuda yapılmalıdır.
- Katlar arasında en az 5 saat beklenmelidir.
- İçme suyu depoları, uygulamadan en az 7 gün sonra %5 sodyum hipoklorit çözeltisi ile dezenfekte edilerek içme suyu ile yıkanmalı, daha sonra su ile doldurulmalıdır. Bu işlem senede en az 1 kez tekrarlanmalıdır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.dry SS-10	3-3,5 kg/m ² (2 mm kalınlık için)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



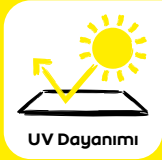
Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.dry UV coat

Çimento esaslı, geliştirilmiş UV dayanımlı, tam elastik su yalıtım harcı.

Avantajları

- Teras çatılarda son kat olarak güvenli kullanım
- İçme suyuna uygun
- Nemli yüzeylere uygulanabilme



Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda; özellikle üzeri başka bir kaplama malzemesi ile kaplanmayarak açık bırakılacak teras çatılarda; balkon, banyo, tuvalet ve mutfak gibi ıslak mekanlarda; yüzme havuzlarında ve su depolarında UV ve hafif yaya trafiğine dayanıklı su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- İç ve dış mekan;
 - Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
 - Brüt beton
 - Eski seramik kaplamalar (**weber.prim TG 5** uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Uygulanabilecek kat adedi: 2-3 kat.
- Harcın kullanılabilme süresi: maks. 3 saat.
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: ort. 5 saat.
- Su depolarının su ile doldurulması için beklenilmesi gereken süre: min. 7 gün.
- Tam kuruma süresi: min. 48 saat.
- Mekanik mukavemet kazanma süresi: 2 gün.
- Su geçirimsiz hale gelme süresi: 7 gün.

Performans

- Harç yoğunluğu: yaklaşık 1,55 kg. / dm³
- Yapışma dayanımı (TS EN 14891): > 0,5 N / mm².
- Çatlak köprüleme (TS EN 14891): > 1,50 mm² (+20 °C) > 1,00 mm (-20 °C).
- Kapiler su emme (TS EN 1062-3: < 0,10 kg (m² h 0,5).

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Ahşap, sunta, kontrplak ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Negatif su basıncına karşı uygulanmaz.
- Karışım için sadece kendi sıvısı kullanılmalı, kesinlikle su ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weber.dry UV coat** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- ıslak hacim uygulamalarında hareketli noktalar ile dikey ve yatay köşeler **weber köşe yalıtım bantları** ile desteklenmelidir.
- **weber.dry UV coat** uygulanmış yüzeyler 48 saat süresince yüzeyde çatlak oluşturma riskini artıracak ani sıcaklık farklarından, hava akımları ve dondan korunmalıdır. Gerekirse yüzey ıslatılıp nemli tutulmalıdır.
- Mekanik darbelere maruz kalabilecek yüzeylerde **weber.dry UV coat** üzerine seramik gibi koruyucu bir kat uygulaması yapılmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeylere sabitlenmiş elemanlar (güneş enerji sistemi, TV anteni vb.) olması durumunda bu elemanların zemin ile bağlantı noktaları **weber.dry UV coat** uygulamasından min 24 saat önce **weber.rep grubu tamir harçları**yla onarılmalıdır.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Ambalaj

20 kg'lık kraft torba ve 10 kg'lık plastik bidon



Renk

Kırık Beyaz

Referans Standartları

- TS EN 1504-2, TS EN 15814, TS EN 14891 • TİP: CM, SINIF: O2P
- Ege Üniversitesi BS 6920-1:2000
- Bayındırlık Poz No: 10.300.2173 (Eski: 04.379/103)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, nemli, düzgün ve sağlam olmalıdır. Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, **weber.dry UV coat** uygulamasından min. 24 saat önce **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile onarılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile pahlanmalıdır.
- Brüt beton, çimento esaslı sıva gibi yüzeyler temiz su ile ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir. Çok gözenekli yüzeyler, yüzeyin su emişinin dengelenmesi amacıyla **weber.dry UV coat** uygulamasından en az 1 saat önce inceltmeden **weber.prim max** ile astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Her bir kat için, 10 kg'lık sıvı bileşene 20 kg'lık toz bileşen yavaş yavaş ilave edilerek düşük verimli bir mikser yardımı ile homojen bir kıvamda gelinceye kadar yaklaşık 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
- Karışım 2 dakika dinlendirildikten sonra uygulama öncesinde tekrar karıştırılmalıdır. 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
- **weber.dry UV coat**, fırça veya mala yardımıyla tüm yüzeye min. 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultuda yapılmalıdır.
- Katlar arasında en az 5 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.dry UV coat	3-3,5 kg/m ² (2 mm kalınlık için)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısaldır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.dry Ultraflex T25

Yüksek performanslı, pozitif ve negatif su basıncına karşı uygulanabilen süper elastik su yalıtım harcı.

Avantajları

- 2,5 mm çatlak köprüleme
- Sülfat, klor, toprak kimyasalları ve deniz suyuna direnç
- Pozitif ve negatif su basıncına dayanım



Temel Perde Su Yalıtımı

Yüze Mükemmel Aderans

Pozitif ve Negatif Su Basıncına Dayanım

Zorlu Şartlarda Güvenli Kullanım

Yüksek Mekanik Dayanım



Ambalaj

15 kg'lık kraft torba ve 15 kg'lık plastik bidon

Renk

Toz: Koyu Gri;
Sivi: Beyaz

Referans Standartları

- TS EN 1504-2, TS EN 15814, TS EN 14891 • CE
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2173 (Eski: 04.379/103)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların temel, perde ve bodrum katlarında pozitif ve negatif su basıncına karşı kullanılır. Zemin rutubetine, geçici süreli ve sürekli basınçlı suya karşı yüksek performanslı su yalıtımı sağlar. Ayrıca tüm yapılarda; özellikle balkon, banyo, tuvalet ve mutfak gibi ıslak mekanlarda, su deposu ve ters teras sistemlerinde de kullanımı uygundur.

- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
- Brüt beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Uygulanabilecek kat adedi: 2-3 kat.
- Harcın kullanılabilme süresi: Maks. 1 saat.
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: ort. 4 saat.
- Üzerine seramik uygulanması için beklenilmesi gereken süre: 3 gün.
- Mekanik mukavemet kazanma süresi: 2 gün.
- Su geçirimsiz hale gelme süresi: 7 gün.
- Tam kuruma süresi: min. 8 saat.

Performans

- Harç yoğunluğu: Yaklaşık 0,2 kg. / dm³
- Yapışma dayanımı (TS EN 14891): $\geq 0,5$ N/mm².
- Çatlak köprüleme (TS EN 14891): $\geq 2,50$ mm (+23 °C)
 $\geq 1,50$ mm (- 20 °C)
- Kapiler su emme (TS EN 1062-3): $\leq 0,10$ kg. / (m²ho,5).

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Ahşap, sunta, kontrplak ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt güneş ışığına maruz kalabilecek yerlerde çıplak bırakılmamalıdır.
- Karışım için sadece kendi sıvısı kullanılmalı, kesinlikle su ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzlerinin yalıtım devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım ürünleri** ile sağlanmalıdır.
- ıslak hacim uygulamalarında hareketli noktalar ile dikey ve yatay köşeler **weber köşebant** ürünleri ile desteklenmelidir.
- **weber.dry Ultraflex T25** uygulanmış yüzeyler 1 gün süreyle direkt güneş ışığı, hava akımları ve dondan korunmalıdır.
- Uygulama sonrası mekanik darbelere maruz kalabilecek yüzeylerde yalıtım üzerine koruyucu bir kat uygulaması yapılmalıdır.
- **weber.dry Ultraflex T25** uygulamasının üzerinden 12 saat geçmeden bir sonraki uygulamaya geçilmemelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, nemli, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, **weber.dry Ultraflex T25** uygulamasından min. 24 saat önce **weber.rep yapısal tamir harçları** ile onarılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weber.rep yapısal tamir harçları** ile pahlanmalı veya bu alanlarda **weber köşebant 100/120** ürünleri uygulanmalıdır.
- Uygulama alanındaki dilatasyon derzlerinde yalıtımın devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** uygulanmalıdır.
- Brüt beton, çimento esaslı sıva gibi çok gözenekli yüzeyler temiz su ile ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.
- Yüzey mukavemetinin iyileştirilmesi gereken ve/veya yüksek performans gerektiren durumlarda uygulama öncesinde yüzeye **weber.prim max** astarı kullanılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arasında olmalıdır.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 12 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Her bir kat için, 15 kg'lık sıvı bileşene 15 kg'lık toz bileşen yavaş yavaş ilave edilerek düşük devirli bir mikser yardımı ile homojen bir kıvamda gelinceye kadar yaklaşık 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
- Karışım 2 dakika dinlendirildikten sonra uygulama öncesinde tekrar karıştırılmalıdır.
- **weber.dry Ultraflex T25**, fırça veya mala yardımıyla tüm yüzeye min. 2 kat olarak uygulanmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncesine dik doğrultuda yapılmalıdır.
- Katlar arasında en az 4 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.dry Ultraflex T25	2 mm kalınlık için 2,50-3,00 kg/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



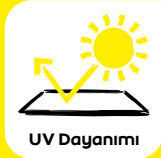
Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısaldır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.tec Superflex D 2

Hava şartlarından bağımsız hızlı priz alan, süper elastik su yalıtım harcı.

Avantajları

- Hava şartlarından bağımsız hızlı priz alma
- 90 dakika sonra 2. kat, 4 saat sonra yaya trafiğine ve seramik uygulamasına geçiş imkanı
- Düşük sıcaklıklarda dahi 1 mm'den fazla çatlak köprüleme



Ambalaj

24 kg'lık plastik kova,
30 kg'lık set (15 kg'lık kraft torba ve 15 kg'lık plastik kova)

Renk

Gri

Referans Standartları

- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2173 (Eski: 04.379/103)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında; özellikle temel ve bodrum duvarları, teraslar, su depoları, yüzme havuzları ve ıslak mekanlarda zemin rutubetine, sızıntı sularına, pozitif ve negatif su basıncına karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
 - Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
 - Brüt beton
 - Eski seramik kaplamalar (**weber.prim TG 5** uygulanmış)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Su geçirimsiz hale gelme süresi: 3 gün.
- **weber.tec Superflex D 2** üzerine seramik uygulaması için beklenilmesi gereken süre: Yaklaşık 4 saat.
- Kullanılabilme süresi: Yaklaşık 45 dk.
- Katlar arası bekleme süresi: Yaklaşık 90 dk.
- Sürekli su ile temas için beklenilmesi gereken süre: 3 gün.
- Tam kuruma süresi: Hava şartlarından bağımsız olarak maks. 24 saat.

Performans

- Harç yoğunluğu: yaklaşık 1,05 kg. / dm³
- Çatlak köprüleme: > 2 mm

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Ahşap, sunta, kontrplak ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Karışım için sadece kendi sıvısı kullanılmalı, kesinlikle su ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzlerinin yalıtım devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım ürünleri** ile sağlanmalıdır.
- Islak hacim uygulamalarında hareketli noktalar ile dikey ve yatay köşeler **weber köşebant** ürünleri ile desteklenmelidir.
- **weber.tec Superflex D 2** uygulanmış yüzeyler 4 saat süresince yağmur ve dona karşı korunmalıdır.
- **weber.tec Superflex D 2**, dolaşıma açık ve mekanik darbelerle maruz kalabilecek yüzeylerde çıplak bırakılmamalı, şap, seramik kaplama veya endüstriyel zemin kaplaması ile korunmalıdır.
- **weber.tec Superflex D 2** uygulanmış temel perde duvarları üzerine koruma uygulaması yapılmadan toprak dolgusu yapılmamalıdır.
- Yüzme havuzlarının su yalıtım uygulamalarında birinci ve ikinci kat **weber.tec Superflex D 2** uygulaması arasında duvar-duvar ve duvar-zemin birleşim noktaları alkali dayanımlı cam elyaf donatı filesi ile desteklenmelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey yapışmayı engelleyici kalıp yağı vb. kalıntılardan ve gevşek parçalardan arındırılmış, temiz, nemli, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüksek emiciliğe sahip yüzeyler, inceltmeden veya 1/1 (**weber.prim max** / su) oranında inceltilmiş **weber.prim max** ile astarlanmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, **weber.tec Superflex D 2** uygulamasından min 24 saat önce **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**, hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile onarılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**, hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile pahlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +3 °C ile +30 °C arası.
- Çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş veya erimekte olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Her bir kat için **weber.tec Superflex D 2**'nin sıvı komponentine ağırlıkça 1/1 oranında toz komponent ilave edilerek düşük devirli bir mikser yardımı ile homojen bir kıvama gelinceye kadar yaklaşık 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
- **weber.tec Superflex D 2**, fırça, mala veya sprey yardımıyla tüm yüzeye min 2 kat olarak uygulanmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultuda yapılmalıdır.
- Katlar arasında en az 90 dakika beklenmelidir.
- **weber.tec Superflex D 2**, uygulama tamamlandıktan sonra, hava şartlarından bağımsız olarak max 24 saat içerisinde kimyasal reaksiyon ile tamamen kurur. (5 °C hava sıcaklığında ve %95 relatif nemli ortamda dahi)

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Uygulama alanı	Min. uygulama kalınlığı (kuru film)	Min. tüketim
Islak mekanlar ve yüzme havuzları	2 mm	Yaklaşık 2,5 kg/m ²
Geçici süreli basınçlı suya karşı yalıtım (biriken zemin suları)	2 mm	Yaklaşık 2,5 kg/m ²
Sürekli basınçlı suya karşı yalıtım (yeraltı suyu)	2,5 mm	Yaklaşık 3,1 kg/m ²
Su depoları (max. su derinliği 15 m)	2,5 mm	Yaklaşık 3,1 kg/m ²

Ürün	Sayfa no:	Tüketim
weber.prim max	285	150-200 gr/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısaldır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.dry DS

Çimento esaslı, kristalize su yalıtım harcı.

Avantajları

- Çimentolu yüzeylerin kapiler boşluklarına transfer olma özelliği
- Negatif ve pozitif su basıncına dayanım
- İçme suyuna uygunluk



Pozitif ve Negatif Su Basıncına Dayanım

Ambalaj

25 kg'lık kraft torba

Renk

Gri



Referans Standartları

- TS EN 1504-2:2008 • CE
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2172 (Eski: 04.477/2)

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında; özellikle temel ve bodrum duvarları, su depoları ve yüzme havuzlarında yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
 - Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
 - Brüt beton
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Uygulama Özellikleri

- Uygulama kalınlığı: 2-3 mm.
- Uygulanabilecek kat sayısı: 2-3 kat.
- Harcın kullanılabilme süresi: 30 dakika.
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 6 saat.
- **weber.dry DS** üzerine son kat uygulanması için beklenilmesi gereken süre: min. 7 gün.
- Toprak dolgusu için beklenilmesi gereken süre: min. 7 gün.
- Su depolarının su ile doldurulması için gereken süre: Pozitif basınçta min. 7 gün
Negatif basınçta min. 14 gün

Performans

- Harç yoğunluğu = 1,90 kg./dm³
- TS EN 1504-2'ye göre:
 - Bağ dayanımı: ≥ 1 N/mm²
 - Su buhar geçirgenliği: sınıf 1
 - Kopiler su emme ve su geçirgenliği: $\leq 0,1$ kg/m² h0,5
 - Çözünebilir klorür muhtevası: $\leq \%0,05$
 - Yangına tepki sınıfı: A1

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Ahşap, sunta, kontrplak ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt tuğla, gazbeton ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.
- Teras ve çatı yalıtımında kullanılmaz.
- Cephe duvarlarının yalıtımında kullanılmaz.
- Derinliği 8 m'yi geçen depolar ve 8 m'den derin zemin suyuna maruz temellerde uygulanmaz.
- **weber.dry DS** uygulanmış yüzeyler 5 gün süreyle nemli tutulmalı; direkt güneş ışığı, hava akımları ve dondan korunmalıdır.
- Havuzlar ve su depolarında yapılacak uygulamalarda, beton yüzeyin min 6 ay önce dökülmüş olması gerekmektedir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, nemli, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Toz, kireç, boya kalıntıları, kalıp yağları vb. uygulama yapılacak zeminden tel fırça ile temizlenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, **weber.dry DS** uygulamasından min 24 saat önce **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile onarılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile pahlanmalıdır.
- Brüt beton, çimento esaslı siva gibi çok gözenekli yüzeyler temiz su ile ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Her bir kat için 25 kg'lık **weber.dry DS**'ye 6,5 - 7 l temiz su ilave edilerek düşük devirli bir mikser yardımı ile homojen bir kıvamda gelinceye kadar yaklaşık 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
- **weber.dry DS**, fırça veya mala yardımıyla tüm yüzeye min 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultuda yapılmalıdır.
- Katlar arasında en az 6 saat beklenmelidir.
- Takip eden kat uygulamasının, bir önceki katın uygulamasından 12 saat veya daha sonra gerçekleşmesi durumunda uygulama öncesinde yüzey tekrar nemlendirilmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.dry DS	3 kg/m ² (2 mm uygulama kalınlığı için)

Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısaldır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



weber.dry 2K CRS

Çimento esaslı, iki komponentli
kristalize su yalıtım harcı

Avantajları

- Çimentolu yüzeylerin kapiler boşluklarına transfer olma özelliği
- Negatif ve pozitif su basıncına dayanım
- İçme suyuna uygunluk
- Sülfat, klor ve kimyasal dayanımı



Pozitif ve Negatif
Su Basıncına Dayanım

Ambalaj

25 kg'lık kraft torba ve
2 kg'lık plastik bidon

Renk

Gri



Referans Standartları

- TS EN 1504-2:Nisan 2008
- Ege Üniversitesi BS 6920-1:2000
- Bayındırlık Poz. No: 04.477/2



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında; özellikle su depoları, salamura havuzları, temel, perde ve bodrum duvarları, balkon, banyo, mutfak, tuvalet ve müstakil yüzme havuzlarında sızıntılara karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
 - Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
 - Brüt beton
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.*

Uygulama Özellikleri

- Uygulama kalınlığı: 2-3 mm.
- Uygulanabilecek kat sayısı: 2-3 kat.
- Harcın kullanılabilme süresi: 40 dakika.
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 6 saat.
- **weber.dry 2K CRS** üzerine son kat uygulanması için beklenilmesi gereken süre: min. 7 gün.
- Toprak dolgusu için beklenilmesi gereken süre: min. 7 gün.
- Su depolarının su ile doldurulması için gereken süre: Pozitif basınçta min. 7 gün
Negatif basınçta min. 14 gün.

Performans

- Harç yoğunluğu : 1,69 ± 0.1 (karışım sonrası)
 - Yapışma dayanımı: ≥1 N/mm²
 - Kapiler su emme: 0,1 kg/m²·h0,5 (EN 1062-3)
 - Su buharı geçirgenliği : SD < 5m - Sınıf I (ISO 7783/ 2)
- Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.*

Uyarılar ve Öneriler

- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weber.dry 2K CRS** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı **weber Superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- **weber.dry 2K CRS** uygulanmış yüzeyler 3 gün süreyle direkt güneş ışığı, hava akımları ve dondan korunmalıdır. Gerekirse yüzey ıslatılıp nemli tutulmalıdır.
- Mekanik darbelere maruz kalabilecek yüzeylerde **weber.dry 2K CRS** üzerine seramik gibi koruyucu bir kat uygulaması yapılmalıdır.
- **weber.dry 2K CRS**, dolaşıma ve güneş ışığına açık mekanlarda çıplak bırakılmamalı, şap, seramik kaplama, sıva veya endüstriyel zemin kaplaması ile korunmalıdır.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, nemli, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Toz, kireç, boya kalıntıları, kalıp yağları vb. uygulama yapılacak zeminden tel fırça ile temizlenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, **weber.dry 2K CRS** uygulamasından min 24 saat önce **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**, hızlı uygulama ve/veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile onarılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**, hızlı uygulama ve/veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile pahlanmalıdır.
- Brüt beton, çimento esaslı siva gibi çok gözenekli yüzeyler temiz su ile ıslatılmalı ve yüzey nemli kalacak şekilde su tabakası yok olana kadar beklenmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber.dry 2K CRS** 2 kg'lık sıvı bileşen 5,5-6 kg'lık karışım suyuna ilave edilmeli ve 25 kg'lık **weber.dry 2K CRS** toz bileşeni ile temiz bir kaptaki düşük devirli bir mikser yardımı ile homojen bir kıvamda gelinceye kadar yaklaşık 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
- **weber.dry 2K CRS**, fırça ile tüm yüzeye min. 2 kat olarak uygulanmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultuda yapılmalıdır.
- Katlar arasında en az 6 saat beklenmelidir.
- Takip eden kat uygulamasını, bir önceki katın uygulamasından 12 saat veya daha sonra gerçekleşmesi durumunda uygulama öncesinde yüzey tekrar nemlendirilmelidir.
- İçme suyu depoları, uygulamadan en az 7 gün sonra hipoklorit çözeltisi ile dezenfekte edilerek içme suyu ile yıkanmalı, daha sonra su ile doldurulmalıdır. Bu işlem senede bir kez tekrarlanmalıdır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.dry 2K CRS	3 kg/m ² (2 mm kalınlık için)

Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalmır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.

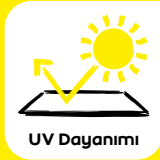


weber.dry FDF plus

Elastomerik reçine esaslı, UV dayanımlı süper elastik su yalıtım malzemesi.

Avantajları

- Geliştirilmiş UV dayanımı ve yansıtma özelliği
- Süper elastik yapısı ile sıcaklık farklarına dayanım
- Su göllenmesine karşı dayanım
- Hafif yaya trafiğine dayanım
- Yüksek kirlenme direnci



Ambalaj

20 kg'lık ve 5 kg'lık (5 kg'lık sadece gri ve beyaz renklerde) plastik kova

Renk

Gri, Beyaz, Yeşil, Kızıl Kahve

Referans Standartları

- TS EN 14891 / Nisan 2013 • TİP: DM, SINIF: OIP
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2174 (Eski: 04.379/104)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında, çatılarda, dere ve oluklarda, baca ve parapet kenarlarında, kuzey cephelerde UV dayanımlı, renkli, kullanıma hazır, süper elastik su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
 - Çimento bazlı şaplar, sıvalar, brüt beton ve levhalar
 - Galvaniz, çinko ve alüminyum yüzeyler
 - Eski bitümlü yüzeyler (en az 1 yıllık)
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Uygulama Özellikleri

- Katlar arasında bekleme süresi: 6 saat
- Yüzey kuruma süresi: 2-4 saat
- Tam kuruma süresi: 48 saat
- Mekanik mukavemet kazanma süresi: 7 gün
- Uygulama kalınlığı: 1-1,5 mm

Performans

- Yoğunluk: 1,49 kg / dm³
- Yapışma dayanımı (TS EN 14891): $\geq 1,0$ N / mm²
- Çatlak köprüleme (TS EN 14891): ≥ 2 mm (+20 °C) ≥ 1 mm (-5 °C)
- Kapiler su emme (TS EN 1062-3): $\leq 0,1$ kg / (m²h0,5)
- Kopmada uzama (ASTM D2370): \geq % 400

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Kesinlikle tuzlu su kullanılmamalıdır.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weber.dry FDF plus** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey yapışmayı engelleyici kalıp yağı vb. kalıntılardan ve gevşek parçalardan arındırılmış, temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler **weber.dry FDF plus** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**, hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile onarılmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeyler su ile 1/4 oranında inceltilmiş **weber.dry FDF plus** ile astarlanmalıdır.
- Eski bitümlü ve metal gibi zorlu yüzeyler yüksek aderans için **weber.prim EP 2K** ile astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +10°C ile +35°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Astar kat uygulamasının kurumasının ardından, **weber.dry FDF plus**, inceltirmeden, rulo, fırça veya püskürtme yöntemiyle tüm yüzeye en az 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- İnce çatlaklar, birleşim yerleri, köşe ve kenarlar birinci kat uygulamasından sonra polyester keçe ile desteklenmelidir.
- Teras çatılarda polyester keçe uygulaması birinci kat uygulamasından sonra tüm yüzeye yapılmalıdır. Birinci kat kuruduktan sonra ikinci kat birinciye dik doğrultuda uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 6 saat beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.dry FDF plus	1,5-2 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.dry PUR seal

Poliüretan esaslı, UV dayanımlı, süper elastik su yalıtım ürünü.

Avantajları

- Düşük sıcaklıklarda dahi 2 mm'den fazla çatlak köprüleme
- Rahat uygulama kıvamıyla kompleks detayların kolayca çözümü
- Deterjan, yağ, deniz suyu ve evsel kimyasallara dayanım



Ambalaj

25 kg'lık metal kova

Renk

Beyaz, Gri

Referans Standartları

- ETAG 005 • CE



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların yatay terasları, çatı, balkon, otopark, köprü üst kısımları ve benzeri alanların su yalıtımında ve korunmasında kullanılır. Aynı zamanda ıslak hacim yalıtımında, bitki kökü dayanımı istenen alanların yalıtımında, eski su yalıtım kaplamalarının tadilatlarında su yalıtım malzemesi olarak da uygulanır.
- Çimento bazlı şaplar, sıvalar ve brüt beton
- Cam, metal ve ahşap yüzeyler (**weber.prim EP 2K** ile)
- Eski seramik, bitüm ve akrilik kaplamalar (**weber.prim EP 2K** ile)
- Poliüretan köpük

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Uygulanabilecek kat adeti : 2-3 kat
- Katlar arası bekleme süresi :
En az 12 saat; en fazla 36 saat
- Yağmura karşı dayanım süresi : 4 saat
- Hafif yaya trafiğine dayanım süresi: 12 saat
- Tam kürlenme süresi: 7 gün

Performans

- Yapısı: Poliüretan
- Servis Sıcaklığı: -30 °C ile +90 °C
- Shore A sertliği: 60 (ASTM D 2240)
- Beton yüzeye yapışma: > 1,5 N / mm² (ASTM D 903)
- Çatlak köprüleme (-10 °C) > 2 mm (EOTA TR- 008)
- Kopmada uzama: > % 750 (DIN 52455)
- Çekme Dayanımı: > 4 N / mm² (DIN 52455)
- Su buhar geçirgenliği: 20 gr / m² / gün (ISO 9932-91)
- Yangın dayanımı: B2 (DIN 4102-1)

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ölçtümler değışebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Nem oranı %5'ten yüksek yüzeylere uygulanmaz.
- Taze beton yüzeylere uygulanmaz.
- İdeal bir uygulama için yüzey basma dayanımı en az 25 Mpa, yapışma dayanımı ise 1,5 Mpa olmalıdır.
- Uygulanmış ürün UV'ye maruz kalma durumunda zamanla sararma yapabilir. Ancak bu etki sadece görsel olup ürünün mekanik özelliklerini ve performansını etkilemez. Bundan kaçınmak için son kat olarak üzeri **weber.dry PUR coat** ile kaplanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Düz olmayan yüzeyler **weber.rep tamir harçları** ile düzeltilmelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weber.dry PUR seal** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı için **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** kullanılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile pahlanmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikle **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200** ile; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile onarılmalıdır.
- Çimento esaslı ve ahşap gibi emici yüzeyler ve cam, metal, eski seramik, bitüm, akrilik kaplamalı yüzeyler **weber prim EP 2K** ile astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +10 °C ile +35 °C arası olmalıdır.
- Nemli ve/veya sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Uygulama öncesi **weber.dry PUR seal** iyice karıştırılmalı ve uygulama yapılacak astarlı yüzeye fırça, rulo ve sprey kullanarak uygulanmalıdır. Eğer uygulama alanı yatay ise ürün yüzeye dökmek suretiyle rulo veya fırça ile uygulanabilir.
- İnce çatlaklar, birleşim yerleri, köşe ve kenarlar birinci kat uygulamasından sonra **weber geokeçe** ile desteklenmelidir. Teras çatı ve benzeri uygulamalarda **weber geokeçe** uygulaması birinci kat uygulamasından sonra tüm yüzeye yapılmalıdır.
- Uygulama en az 2 kat olmalı, katlar arasında en az 12 saat beklenmelidir. (Bekleme süresi 36 saati geçmemelidir).
- Kalıcı renk, dekoratif görünüm ve yüksek dayanım için son kat **weber.dry PUR coat** kullanılmalıdır.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda üretim tarihinden itibaren 9 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.dry PUR seal	1,5-2,0 kg/m ² (2 veya 3 kat olarak)

Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalmır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.

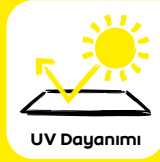


weber.dry PUR coat

Poliüretan esaslı, UV dayanımlı, son kat kaplama ürünü.

Avantajları

- Alt katmandaki **weber.dry PUR seal** su yalıtım ürünü için uzun süreli koruma
- Parlak, kalıcı renkli ve temizlenmesi kolay yüzey oluşturma
- UV'ye, yaya trafiğine, su göllenmesine ve donmaya karşı yüksek dayanım



Ambalaj

10 kg'lık metal kova

Renk

Beyaz

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında **weber.dry PUR seal** ve benzeri poliüretan esaslı su yalıtım malzemelerinin korunması için kaplama malzemesi olarak kullanılır.
- Poliüretan esaslı su yalıtım malzemeleri **Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Ürüne kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama öncesi **weber.dry PUR coat** iyice karıştırılmalı ve **weber.dry PUR seal** uygulanmış yüzeylere rulo veya havasız sprey ile uygulanmalıdır.
- Uygulama en az 1 veya 2 kat olmalı, katlar arasında en az 3 saat beklenmelidir. (bekleme süresi 6 saati geçmemelidir).
- **weber.dry PUR seal**'e yapışmaya başlama süresi: 1-3 saat
- Uygulanabilecek kat adeti : 2 kat
- Katlar arası bekleme süresi : En az 3 saat; en fazla 6 saat
- Hafif yaya trafiğine dayanım süresi : 12 saat
- Tam kürlenme süresi : 7 gün

Uyarılar ve Öneriler

- Nem oranı %5'ten yüksek yüzeylere uygulanmaz.
- Uygulama öncesi yüzey hazırlığında yüzey su ile yıkanmamalıdır.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda üretim tarihinden itibaren 9 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.dry PUR coat	Ortalama 150-250 g/m ² (1 veya 2 kat olarak)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Gezilen teras çatı
su yalıtım sistemi
weber.dry PUR seal
weber.dry PUR coat

we
care*

weber poliüretan esaslı su yalıtım sistemleri



☎ 444 6 990
www.tr.weber

weber.dry PUR B2K

Bitüm-poliüretan esaslı, süper elastik su yalıtım ürünü.

Avantajları

- Geniş teraslarda ve derin temelerde yüksek performans
- Zorlu iklim koşullarında dahi mekanik özelliklerini koruyabilme
- Su göllenmesine ve donmaya karşı yüksek dayanım



Temel Perde Su Yalıtımı

Kolay Uygulama

Zorlu Şartlarda Güvenli Kullanım

Kimyasal Dayanım

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların temel, perde duvarlar, teras çatı, balkon, otopark, köprü üst kısımları ve benzeri alanların su yalıtımında neme, basınçsız ve basınçlı suya karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır. Aynı zamanda ıslak hacim yalıtımında, bitki kökü dayanımı istenen alanların yalıtımında, eski su yalıtım kaplamaların tadilatlarında su yalıtım malzemesi olarak uygulanır.
- Çimento bazlı şaplar, sıvalar ve brüt beton
- Eski seramik, metal, bitüm ve akrilik kaplamalar (**weber.prim EP 2K** ile)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Uygulanabilme süresi : 30 dk.
- Uygulanabilecek kat adeti : 2-3 kat
- Katlar arası bekleme süresi: En az 12 saat; en fazla 72 saat
- İlk kuruma süresi süresi : 3-5 saat
- Hafif yaya trafiğine dayanım süresi: 24 saat
- Tam kurlenme süresi : 7 gün.

Performans

- Yapısı : Bitüm-Poliüretan
- Servis Sıcaklığı: -30 °C ile + 90 °C
- Shore A sertliği: 35-40 (ASTM D 2240)
- Beton yüzeye yapışma > 1,5 N / mm² (ASTM D 903)
- Kopmada uzama > % 1800 (DIN 52455)
- Çekme Dayanımı > 6,5 N / mm² (DIN 52455)
- Su buhar geçirgenliği: Yok

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Nem oranı %5'ten yüksek yüzeylere uygulanmaz.
- İdeal bir uygulama için yüzey basma dayanımı en az 25 Mpa, yapışma dayanımı ise 1,5 Mpa olmalıdır.
- İki bileşen sadece mekanik mikserle iyi şekilde karıştırılmalıdır. Ürün karıştırma esnasında ambalaj kenar ve diplerinde karışmayan ürün bileşenleri olmamasına özen gösterilmelidir.
- Uygulama öncesi astar uygulaması yapılmış olmalıdır.
- Malzemenin uygulanabilme süresini dikkate alınarak malzeme hazırlanmalıdır.
- Uygulama alanında mutlaka yeterli derecede hava sirkülasyonu bulunmalıdır.



Ambalaj

20+20 l'lik metal kova

Renk

Siyah

Referans Standartları

- TS EN 1504-2 • CE



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Düz olmayan yüzeyler **weber.rep tamir harçları** ile düzeltilmelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weber.dry PUR B2K** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı için **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** kullanılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile pahlanmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200** ile; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile onarılmalıdır.
- Çimento esaslı ve ahşap gibi emici yüzeyler ve cam, metal, eski seramik, bitüm, akrilik kaplamalı yüzeyler **weber prim EP 2K** ile astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası olmalıdır.
- Nemli ve/veya sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber.dry PUR B2K** her 2 bileşeni karıştırma öncesi iyice homojen hale getirilmelidir. Sonrasında her iki bileşen temiz bir kaptaki düşük devirli bir mikser yardımıyla topaksız, homojen bir kıvamına ulaşıncaya kadar karıştırılmalıdır.
- **weber.dry PUR B2K** uygulama yapılacak astarlı yüzeye fırça, rulo veya dişli mala kullanarak uygulanmalıdır.
- İnce çatlaklar, birleşim yerleri, köşe ve kenarlar birinci kat uygulamasından sonra polyester keçe ile desteklenmelidir. Teras çatı ve benzeri uygulamalarda polyester keçe uygulaması birinci kat uygulamasından sonra tüm yüzeye yapılmalıdır.
- Uygulama en az 2 kat olmalı, katlar arasında en az 12 saat beklenmelidir. (Bekleme süresi 72 saati geçmemelidir).

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda üretim tarihinden itibaren 9 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.dry PUR B2K	Ortalama 1,5 l/m ² (2 veya 3 kat olarak)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber.dry PUR seal 2K

Poliüretan esaslı, iki bileşenli,
elastik su yalıtım ürünü.

Avantajları

- Solventsiz, kokusuz yapısıyla içme suyu depolarında ve kanallarda güvenli kullanım
- Su göllenmesine ve donmaya karşı yüksek dayanım



Kullanım Alanları

- Tüm yapıların özellikle içme suyu dahil tüm su depolarında, kanallarında benzeri alanların su yalıtımında ve korunmasında kullanılır. Aynı zamanda seramik altı veya üzeri açık bırakılacak ıslak hacim, havuz ve teras yalıtımlarında su yalıtım malzemesi olarak da uygulanır.
- Çimento bazlı şaplar, sıvalar ve brüt beton (**weber.prim EP 2K** ile)
- Metal ve eski seramik yüzeyler (weber.prim EP 2K ile)
Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Karışım oranı
 - A bileşeni: Poliüretan reçine 6 birim
 - B bileşeni: Sertleştirici 1 birim
- Uygulanabilme süresi: 30 dakika
- Uygulanabilecek kat adedi: 2-3 kat
- Katlar arası bekleme süresi:
En az 12 saat En fazla 36 saat
- Hafif yaya trafiğine dayanım süresi: 24 saat
- Tam kürlenme süresi: 7 gün

Performans

- Yapısı: Poliüretan
 - Servis Sıcaklığı: -40 °C ile +90 °C
 - Shore A sertliği: 65 (ASTM D 2240)
 - Beton yüzeye yapışma: > 1,5 N / mm² (ASTM D 903)
 - Kopmada uzama: > % 120
- Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.**

Uyarılar ve Öneriler

- Nem oranı %5'ten yüksek yüzeylere uygulanmaz.
- Taze beton yüzeylere uygulanmaz.
- İdeal bir uygulama için yüzey basma dayanımı en az 25 Mpa, yapışma dayanımı ise 1,5 Mpa olmalıdır.
- Uygulama öncesi astar uygulaması yapılmış olmalıdır.
- Uygulama alanında mutlaka yeterli derecede hava sirkülasyonu bulunmalıdır.
- Uygulanmış ürün UV'ye maruz kalma durumunda zamanla sararma yapabilir. Ancak bu etki sadece görsel olup ürünün mekanik özelliklerini ve performansını etkilemez.



Ambalaj

Set: 15+2,5 kg'lık metal kova

Renk

Kirli Beyaz



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Düz olmayan yüzeyler **weber.rep tamir harçları** ile düzeltilmelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weber.dry PUR seal 2K** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı için **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** kullanılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile pahlanmalı veya weber köşe yalıtım bantları ile desteklenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile onarılmalıdır.
- Çimento esaslı emici yüzeyler ve metal, eski seramik yüzeyler, **weber prim EP 2K** ile astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası olmalıdır.
- Nemli ve/veya sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Uygulama öncesi **weber.dry PUR seal 2K** A ve B bileşenleri, karışım oranlarına dikkat edilerek tercihen düşük devirli bir mikser ile homojen hale gelinceye kadar en az 3-4 dk boyunca karıştırılmalıdır. Hazır ürün astarlı yüzeye rulo veya fırça ile uygulanmalıdır. Eğer uygulama alanı yatay ise ürün yüzeye dökmek suretiyle rulo veya fırça ile uygulanabilir.
- İnce çatlaklar, birleşim yerleri, köşe ve kenarlar birinci kat uygulamasından sonra weber geokeçe ile desteklenmelidir. Teras çatı ve benzeri uygulamalarda **weber geokeçe** uygulaması birinci kat uygulamasından sonra tüm yüzeye yapılmalıdır.
- Uygulama en az 2 kat olmalı, katlar arasında en az 12 saat beklenmelidir. (Bekleme süresi 36 saati geçmemelidir).

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda üretim tarihinden itibaren 9 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.dry PUR seal 2K	Ortalama 1,25-1,5 kg/m ² (2 veya 3 kat olarak)

Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalmır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

İlgili Servisler

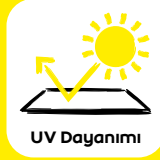
QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Solvent içermeyen, çok hızlı kürlenene hibrit poliürea membran

Avantajları

- Çok hızlı kürlenme ve servise alınabilme
- Mükemmel esneklik ve çatlak köprüleme
- Yüksek çekme mukavemeti ve yapısal dayanım
- Yekpare bir yalıtım katmanı oluşturma
- UV dayanımı
- Bitki kökü dayanımı



Kullanım Alanları

- Çatılar, teraslar, balkonlar, yürüyüş yolları, halka açık alanlar gibi hafif yaya trafiği olan alanlarda; seramik, sıva, beton, mermer ve diğer zeminlerde; zemin beton ve taşıyıcı duvarlarda su yalıtım ve kaplama malzemesi olarak; oyun alanları ve dekoratif uygulamalarda kaplama malzemesi olarak kullanılır.

- İç ve dış mekanlarda;

- Brüt beton,
- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar,
- Metal, ahşap, seramik geotekstil, PU köpük,
- Isı yalıtım levhaları (PU köpük, EPS, XPS, vb)

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- A:B karışım oranı (hacimce): 1:1
- Jel süresi: 5-10 saniye
- Kabuk bağlama: 15-30 saniye
- Tekrar kaplama süresi: 0-12 saat
- Tam kürlenme süresi: 24 saat

Performans

- Gerilme mukavemeti: ≥ 15 Mpa
- Uzama: $\geq 300\%$
- Shore A: 33-38
- Shore D: 85-90
- Yırtılma direnci: ≥ 25 Mpa
- Çarpma direnci: Sınıf III
- Taber aşınma dayanımı: < 240 mg (H22, 1000 devir)
- Yapışma gücü: ≥ 3 Mpa (beton); ≥ 6 Mpa (çelik)

Uyarılar ve Öneriler

- Poliürea sistem bileşenleri hiç bir koşulda inceltilmemelidir.
- Amin reçine bileşen kullanımdan önce mutlaka karıştırılmalıdır.
- Uygulamadan önce küçük bir alanda test edilmesi önerilir.
- Yüzey hazırlığı, bitmiş ürün performansını büyük ölçüde etkilemektedir.
- Sprey uygulamalarında kişisel koruyucu donanımların kullanılması zorunludur.
- Poliürea bileşenleri neme karşı duyarlıdır, sıkıca kapatılmış ambalajlarda saklanmalıdır.
- Uygulamada kullanılan tüm aletler uygulamadan hemen sonra solvent kullanılarak temizlenmelidir. Sertleşen malzeme yalnızca mekanik yöntemlerle temizlenebilir.

Ambalaj

225 kg + 220 kg metal varil



Renk

Gri

Referans Standartları

- EN 1504-2



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzeydeki tüm yağ, gres, kir, beton şerbeti ve yapışmayı engelleyebilecek diğer artıklar mekanik olarak temizlenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluklar ve boşluklar **weber.dry rapidcoat 250 H** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama ve sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile onarılmalıdır.
- Toz ve zayıf parçalar uygulama öncesinde yüzeyden fırça veya elektrikli süpürge ile temizlenmelidir.
- Yüzey çekme dayanımı en az 1,5 N/mm² ve beton nem miktarı en fazla %4 pbw olmalıdır (uygun nem toleranslı astar ile en fazla %6 pbw). Nem miktarı nem ölçer cihaz ile ölçülmelidir.
- Daha iyi yapışma için yüzey uygun **weber astarı** ile astarlanmalıdır. Astarın bekleme süresini uzatabilmek için 0,3-0,8 mm kuvars kumunun yüzeye hafifçe serpilmesi tavsiye edilir.

Uygulama Şartları

- Çok sıcak, yağmurlu ve/veya rüzgarlı havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Yoğuşmaya dikkat ediniz; yüzey sıcaklığı çığ noktasından en az 3 °C yüksek olmalıdır. Uygulama esnasında havadaki bağıl nem maksimum %85 olmalıdır. Uygulama öncesinde mutlaka yüzey nemi, havadaki bağıl nem ve çığ noktası belirlenmelidir.

	Min.	Max.	Optimum
Yüzey sıcaklığı	0 °C	+50°C	5-30 °C
Ortam sıcaklığı	0 °C	+50°C	20-30 °C
Bağıl nem	%0	%85	%25-50

Uygulama

- Astar uygulamasından sonra 12-24 saat içerisinde **weber.dry rapidcoat 250 H** uygulanmalıdır.
- B bileşeni (amin reçine) en az 30 dakika boyunca karıştırılarak homojen bir kıvam ve renk alması sağlanmalıdır.
- **weber.dry rapidcoat 250 H** uygulaması yüksek basınçlı, çift karıştırıcı, akış ve sıcaklık kontrollü pompa ve tercihen kendi kendini temizleyebilen tabanca ile yapılmalıdır. Makine, bileşenleri hacimce 1:1 oranında püskürtebilmelidir.
- Her iki bileşen de +70-80°C aralığına ısıtılmalıdır, uygulama basıncı 140-180 bar arasında olmalıdır. Karışım oranı ve dozaj düzenli olarak uygun ekipman ile kontrol edilmelidir.
- **weber.dry rapidcoat 250 H** herhangi bir kesintiye uğramadan tüm yatay ve dikey yüzeylere uygulanmalıdır. Uygulamadan önce küçük bir alanda test edilmesi önerilir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, 20-30°C aralığında, orijinal ambalajında, ambalajın ağzı açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 9 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.dry rapidcoat 250 H	2,1-2,2 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)

Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Solvent içermeyen, çok hızlı kürlenene
%100 saf poliürea membran

Avantajları

- Çok hızlı kürlenme ve servise açılabilme
- Mükemmel esneklik ve çatlak köprüleme
- Mükemmel darbe ve aşınma dayanımı
- Yekpare bir yalıtım katmanı oluşturma
- UV, klor ve deniz suyuna dayanım
- Bitki kökü dayanımı



Polyürea Uygulamaları

Hızlı Servise Açılma

Kimyasal Dayanım

Araç Trafikine Uygun

UV Dayanımı

Kullanım Alanları

- Çatılar, teraslar, balkonlar; endüstriyel zeminler, fabrikalar, hastaneler; yollar, köprüler, havaalanları; gemi güverteleri ve su altında kalan gemi parçaları, limanlar; su altında kalan yapılar, su parkları, akvaryumlar gibi alanlarda yüksek performanslı su yalıtımı ve kaplama olarak; depolar, havuzlar, göletler, boru hatları, arıtma tesisleri ve diğer genel su ile ilgili yapılarda yüksek performanslı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
 - İç ve dış mekanlarda;
 - Brüt beton,
 - Çimento bazlı sıvalar ve şaplar,
 - Metal, ahşap, seramik geotekstil, PU köpük,
 - Isı yalıtım levhaları (PU köpük, EPS, XPS, vb)
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Uygulama Özellikleri

- A:B karışım oranı (hacimce): 1:1
- Jel süresi: 5-10 saniye
- Kabuk bağlama: 15-30 saniye
- Tekrar kaplama süresi: 0-12 saat
- Tam kürlenme süresi: 24 saat

Performans

- Gerilme mukavemeti: ≥ 18 Mpa
- Uzama: ≥ 350
- Shore A: 40-45
- Shore D: 90-95
- Yırtılma direnci: ≥ 50 Mpa
- Çarpma direnci: Sınıf III
- Taber aşınma dayanımı: < 200 mg (H22, 1000 devir)
- Yapışma gücü: ≥ 2 Mpa (beton); ≥ 6 Mpa (çelik)

Uyarılar ve Öneriler

- Poliürea sistem bileşenleri hiç bir koşulda inceltilmemelidir.
- Amin reçine bileşen kullanımdan önce mutlaka karıştırılmalıdır.
- Uygulamadan önce küçük bir alanda test edilmesi önerilir.
- Yüzey hazırlığı, bitmiş ürün performansını büyük ölçüde etkilemektedir.
- Sprey uygulamalarında kişisel koruyucu donanımların kullanılması zorunludur.
- Poliürea bileşenleri neme karşı duyarlıdır, sıkıca kapatılmış ambalajlarda saklanmalıdır.
- Uygulamada kullanılan tüm aletler uygulamadan hemen sonra solvent kullanılarak temizlenmelidir. Sertleşen malzeme yalnızca mekanik yöntemlerle temizlenebilir.

Ambalaj

225 kg + 220 kg metal varil

Renk

Gri

Referans Standartları

- EN 1504-2



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzeydeki tüm yağ, gres, kir, beton şerbeti ve yapışmayı engelleyebilecek diğer artıklar mekanik olarak temizlenmelidir.
- Yüzeydeki önemli bozukluklar ve boşluklar **weber.dry rapidcoat 500 P** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama ve sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile onarılmalıdır.
- Toz ve zayıf parçalar uygulama öncesinde yüzeyden fırça veya endüstriyel elektrikli süpürge ile temizlenmelidir.
- Yüzey çekme dayanımı en az 1,5 N/mm² ve beton nem miktarı en fazla %4 pbw olmalıdır (uygun nem toleranslı astar ile en fazla %6 pbw). Nem miktarı nem ölçer cihaz ile ölçülmelidir.
- Daha iyi yapışma için yüzey uygun **weber astarı** ile astarlanmalıdır. Astarın bekleme süresini uzatabilmek için 0,3-0,8 mm kuvars kumunun yüzeye hafifçe serpilmesi tavsiye edilir.
- Çimento esaslı emici yüzeyler ve metal, eski seramik yüzeyler, **weber prim EP 2K** ile astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Çok sıcak, yağmurlu ve/veya rüzgarlı havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Yoğuşmaya dikkat ediniz; yüzey sıcaklığı çığ noktasından en az 3°C yüksek olmalıdır. Uygulama esnasında havadaki bağıl nem maksimum %85 olmalıdır. Uygulama öncesinde mutlaka yüzey nemi, havadaki bağıl nem ve çığ noktası belirlenmelidir.

	Min.	Max.	Optimum
Yüzey sıcaklığı	0 °C	+50°C	5-30 °C
Ortam sıcaklığı	0 °C	+50°C	20-30 °C
Bağıl nem	%0	%85	%25-50

Uygulama

- Astar uygulamasından sonra 12-24 saat içerisinde **weber.dry rapidcoat 500 P** uygulanmalıdır.
- B bileşeni (amin reçine) en az 30 dakika boyunca karıştırılarak homojen bir kıvam ve renk alması sağlanmalıdır.
- **weber.dry rapidcoat 500 P** uygulaması yüksek basınçlı, çift karıştırıcılı, akış ve sıcaklık kontrollü pompa ve tercihen kendi kendini temizleyebilen tabanca ile yapılmalıdır. Makine, bileşenleri hacimce 1:1 oranında püskürtelmemelidir.
- Her iki bileşen de +70-80 °C aralığına ısıtılmalıdır, uygulama basıncı 140-180 bar arasında olmalıdır. Karışım oranı ve dozaj düzenli olarak uygun ekipman ile kontrol edilmelidir.
- **weber.dry rapidcoat 500 P** herhangi bir kesintiye uğramadan tüm yatay ve dikey yüzeylere uygulanmalıdır. Uygulamadan önce küçük bir alanda test edilmesi önerilir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda üretim tarihinden itibaren 9 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.dry rapidcoat 500 P	2,1-2,2 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)

Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



weber
SAINT-GOBAIN

**we
care***



☎ 444 6 990
www.tr.weber

* sizi önemsiyoruz

Geliştirilmiş UV dayanımlı
su yalıtım harcı
weber.dry UV coat

weber.dry 706

Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı su yalıtım malzemesi.

Avantajları

- Yekpare yalıtım katmanı oluşturma
- Rahat ve hızlı uygulama kıvamı
- Tüm mineral yüzeylere uygulanabilme özelliği



Temel / Perde Su Yalıtımı



Yüzeye Mükemmel Aderans



Çevre Dostu



Ambalaj

32 kg'lık kombi plastik kova (24 kg sıvı + 8 kg toz bileşen)

Renk

Siyah

Referans Standartları

- TS EN 15814 • CE
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2177 (Eski: 04.379/107)

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların temel, perde duvarlar, ıslak mekanlar, balkonlar ve teraslarında, yeraltı otoparklarının üzerinde ve bahçe teraslarında zemin rutubetine, sızıntı suyuna, geçici ve sürekli su basıncına karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

- Brüt beton
- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: 60 dak.
- Kuruma süresi: min. 3 gün.
- Toprak dolgusu için beklenilmesi gereken süre: min. 3 gün.

Performans

- Renk: Siyah
- Karışım yoğunluğu: yaklaşık 1,1 kg/l
- Kuru kalıntı oranı: hacmen yaklaşık % 72
- Yumuşama noktası: yaklaşık +80 °C

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weber.dry 706** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- **weber.dry 706** uygulanmış yüzeyler maksimum 3 gün içerisinde kapatılarak dış şartlara karşı korunmaya alınmalıdır.
- **weber.dry 706** uygulanmış yüzeyler min 3 gün dona karşı korunmalı ve UV dayanımlı bir malzeme olmadığından kuruma süresi sonrasında üzeri uygun bir malzeme ile kapatılmalıdır.
- **weber.dry 706** uygulanmış temel perde duvarları üzerine koruma uygulaması yapılmadan toprak dolgusu yapılmamalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey yapışmayı engelleyici kalıp yağı, çimento artığı vb. kalıntılardan ve gevşek parçalardan arındırılmış temiz, düzgün, sağlam ve dona maruz kalmamış olmalıdır.
- İç köşeler **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile pahlanarak, dış köşeler ise mekanik yöntemlerle tıraşlanarak yuvarlatılmalıdır.
- Yüzeyler 1/5 (**weber.dry 706** bitüm komponent/su) oranında inceltilmiş **weber.dry 706** bitüm komponent ile astarlanmalıdır.
- Çok gözenekli, bozuk veya delikli yüzeylere, hava kabarcığı oluşumunu engellemek ve/veya yüzeyi düzeltmek amacıyla **weber.dry 706** ile sıyırma kat uygulaması yapılmalıdır.
- 5 mm'den derin yüzey boşlukları **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200** ile tesviye edilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5°C ile +30°C arası.
- Çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber.dry 706**, 24 kg'lık sıvı komponente 8 kg toz komponent eklenip düşük devirli bir mikser yardımıyla topaksız, homojen bir kıvamı ulaşıncaya kadar karıştırılmalıdır.
- **weber.dry 706**, fırça yardımıyla tüm yüzeye 2 kat halinde uygulanmalıdır. Toplam uygulama kalınlığı uygulamanın yapıldığı alan ve yalıtım katmanının maruz kalacağı su basıncına göre belirlenmelidir. (Lütfen tüketim tablosuna bakınız)

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Tüketim

Uygulama alanı	Min. uygulama kalınlığı (kuru film)	Min. tüketim
Zemin nemine karşı yalıtım (birikme yapmayan zemin suları)	2 mm	3 kg/m ²
Geçici süreli basınçlı suya karşı yalıtım (biriken zemin suları)	3 mm (cam elyaf donatı filesi ile)	4,5 kg/m ²
Sürekli basınçlı suya karşı yalıtım (yeraltı suyu)	4 mm (cam elyaf donatı filesi ile)	6 kg/m ²

- İkinci kat uygulamasına, uygulama birinci kata zarar vermeyecek kadar kurduğunda geçilmelidir.
- Geçici ve sürekli su basıncına maruz alanlarda, 4 mm uygulama kalınlığını sağlayabilmek için, 1. kat **weber.dry 706** uygulaması sonrasında tüm yüzeye alkali dayanımlı cam elyaf donatı filesi yerleştirilmeli ve 2. kat **weber.dry 706** uygulaması fileyi tamamen kapatacak şekilde yapılmalıdır.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.dry 906

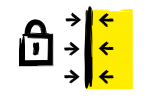
Polimer modifiye, bitüm kauçuk esaslı su yalıtım malzemesi.

Avantajları

- Hızlı kuruma özelliği ile kısa sürede yağmura dayanım
- Yüksek kuru kalıntı oranı
- Çevreyle dost, solventsiz ve asbest lifsiz içerik



Temel / Perde Su Yalıtımı



Yüze Mükemmel Aderans



Çevre Dostu



Çatlak Köprüleme



Ambalaj

32 kg'lık kombi plastik kova (24 kg sıvı + 8 kg toz bileşen)

Renk

Siyah

Referans Standartları

- EN 15814 • CE
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2177 (Eski: 04.379/107)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

• Tüm yapıların temel, perde duvarlar, ıslak mekanlar, balkonlar ve teraslarında, yeraltı otoparklarının üzerinde ve bahçe teraslarında zemin rutubetine, sızıntı suyuna, geçici ve sürekli su basıncına karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
- Brüt beton
- Kireçtaşı, tuğla ve briketten yapılmış duvarlar
- Eski bitümlü yüzeyler

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Fırça veya mala ile kullanımı uygundur.
- Kullanılabilir süre: 60 dak.
- Kuruma süresi: min. 3 gün
- Toprak dolgusu için beklenilmesi gereken süre: min. 3 gün.

Performans

- Renk: Siyah
- Karışım yoğunluğu: yaklaşık 1,18 kg/l
- Kuru kalıntı oranı: %84
- Yangına tepki sınıfı: E sınıfı (EN 13501-1)

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weber.dry 906** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- **weber.dry 906** uygulanmış yüzeyler min 3 gün dona karşı korunmalı ve UV dayanımlı bir malzeme olmadığından kuruma süresi sonrasında üzeri uygun bir malzeme ile kapatılmalıdır.
- **weber.dry 906** uygulanmış temel perde duvarları üzerine koruma uygulaması yapılmadan toprak dolgusu yapılmamalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey, yapışmayı engelleyici kalıp yağı, çimento artığı vb. kalıntılardan ve gevşek parçalardan arındırılmış, temiz, düzgün, sağlam ve dona maruz kalmamış olmalıdır.
- İç köşeler **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile pahlanarak dış köşeler ise mekanik yöntemlerle tıraşlanarak yuvarlatılmalıdır.
- Yüzeyler 1/10 (**weber.dry 906** bitüm komponent / su) oranında inceltilmiş **weber.dry 906** bitüm komponent ile astarlanmalıdır.
- Çok gözenekli, bozuk veya delikli yüzeylere, hava kabarcığı oluşumunu engellemek ve/veya yüzeyi düzeltmek amacıyla **weber.dry 906** ile sıyırma kat uygulaması yapılmalıdır.
- 5 mm'den derin yüzey boşlukları **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200** ile tesviye edilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam yüzey sıcaklığı: +3°C ile +35°C arası.
- Çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber.dry 906**, 24 kg'lık bitüm komponentine 8 kg'lık toz komponent eklenip düşük devirli bir mikser yardımıyla topaksız, homojen bir kıvama ulaşincaya kadar karıştırılmalıdır.
- **weber.dry 906**, fırça yardımıyla tüm yüzeye 2 kat halinde uygulanmalıdır. Toplam uygulama kalınlığı uygulamanın yapıldığı alan ve yalıtım katmanının maruz kalacağı su basıncına göre belirlenmelidir. (Lütfen tüketim tablosuna bakınız)
- İkinci kat uygulamasına, uygulama birinci kata zarar vermeyecek kadar kurduğunda geçilmelidir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Tüketim

Uygulama alanı	Min. uygulama kalınlığı (kuru film)	Min. tüketim
Zemin nemine karşı yalıtım (birikme yapmayan zemin suları)	2 mm	3 kg/m ²
Geçici süreli basınçlı suya karşı yalıtım (biriken zemin suları)	3 mm (cam elyaf donatı filesi ile)	4,5 kg/m ²
Sürekli basınçlı suya karşı yalıtım (yeraltı suyu)	4 mm (cam elyaf donatı filesi ile)	6 kg/m ²

- Geçici ve sürekli su basıncına maruz yüzeylerde ise alkali dayanımlı cam elyaf donatı filesi uygulaması birinci ve ikinci kat **weber.dry 906** uygulaması arasında tüm yüzeye yapılmalıdır.
- Islak mekanlar, balkonlar ve teraslar gibi basınçsız suya maruz mekanlarda, birinci ve ikinci kat **weber.dry 906** uygulaması arasında köşeler ve birleşim yerlerine alkali dayanımlı cam elyaf donatı filesi uygulanmalıdır.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısaldır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.tec 915

Polimer modifiye, bitüm kauçuk esaslı su yalıtım malzemesi.

Avantajları

- Hafif dolgulu yapısıyla rahat ve hızlı uygulama
- **weber.tec 915** pulver ile kurumayı hızlandırma imkanı
- Tüm mineral yüzeylere uygulanabilme özelliği



Temel / Perde Su Yalıtımı



Yüze Mükemmel Aderans



Çevre Dostu



Çatlak Köprüleme



Ambalaj

30 l'lik plastik kova

Renk

Siyah

Referans Standartları

- EN 15814 • CE
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2176 (Eski: 04.379/106)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların temel ve perde duvarlarında zemin rutubetine sızıntı suyuna, geçici ve sürekli su basıncına karşı yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- **weber.tec 915**, aşağıda belirtilen durumlarda **weber.tec 915** pulver priz hızlandırıcı toz komponenti ile karıştırılarak kullanılmalıdır.
 - Yağmurlu, serin ve nemli havalarda
 - Yatay yüzeylerde
 - Emici olmayan yüzeylerde
- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
- Brüt beton
- Kireçtaşı, tuğla ve briketten yapılmış duvarlar
- Eski bitümlü yüzeyler

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Mala veya sprey ile kullanımı uygundur.
- Kuruma süresi: min. 3 gün.
- Toprak dolgusu için beklenilmesi gereken süre: min. 3 gün.

Performans

- Yoğunluk: yaklaşık 0,65 kg / dm³
- Çatlak köprüleme ≥ 2 mm (EN 15812-CB2 sınıfı)
- Yağmura dayanım ≤ 24 saat Uygundur (EN15816-RI sınıfı)
- Suya dayanım: Uygundur (EN 15817)
- Düşük sıcaklıkta esneklik: Uygundur (EN 15813)
- Yüksek sıcaklıkta boyutsal kararlılık: Uygundur (EN 15818)
- Tamamen kurumada kalınlık kaybı oranı: Uygundur (EN 15819)
- Kuru Kalıntı Oranı: %85
- Yangına tepki sınıfı: E sınıfı (EN 13501-1)
- Su geçirimsizlik: 0,075 N / mm² (EN 15820 - W2A sınıfı)
- Basınç dayanımı: 0,30 N / mm² (EN 15815 - C2A sınıfı)

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weber.tec 915** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı **weber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- **weber.tec 915** uygulanmış yüzeyler min. 3 gün dona karşı korunmalı ve UV dayanımlı bir malzeme olmadığından kuruma süresi sonrasında üzeri uygun bir malzeme ile kapatılmalıdır.
- **weber.tec 915** uygulanmış temel perde duvarları üzerine koruma uygulaması yapılmadan toprak dolgusu yapılmamalıdır.
- Sürekli basınçlı suya maruz alanlarda uygulama yapılacak yüzey betonu TS EN 206 gerekliliklerini sağlamalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey, yapışmayı engelleyici kalıp yağı, çimento artığı vb. kalıntılardan ve gevşek parçalardan arındırılmış, temiz, düzgün, sağlam ve donu maruz kalmamış olmalıdır.
- İç köşeler **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200**; hızlı uygulama veya sülfat dayanımı istenen durumlarda ise **weber.rep HKS** ile pahlanarak, dış köşeler ise mekanik yöntemlerle tıraşlanarak yuvarlatılmalıdır.
- Yüzeyler 1/10 (**weber.dry 906** bitüm komponenti / su) oranında inceltilmiş **weber.dry 906** bitüm komponenti ile astarlanmalıdır. Çok emici yüzeylerde astarlama işlemi inceltilmemiş **weber.prim max** ile yapılmalıdır.
- Çok gözenekli, bozuk veya delikli yüzeylere, hava kabarcığı oluşumunu engellemek ve/veya yüzeyi düzeltmek amacıyla **weber.tec 915** ile sıyırma kat uygulaması yapılmalıdır.
- 5 mm'den derin yüzey boşlukları **weber.rep M352** veya **weber.rep MA 200** ile tesviye edilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5°C ile +35°C arası.
- Çok sıcak havalarda ve direkt güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber.tec 915**, hızlı priz alması istenen durumlarda 30 lt'lik ambalaja 2 kg **weber.tec 915** pulver eklenip düşük devirli bir mikser yardımıyla karıştırılarak kullanılmalıdır.
- Diğer durumlarda **weber.tec 915** herhangi bir malzeme ile karıştırılmadan doğrudan uygulamaya geçilmelidir.
- **weber.tec 915**, düz mala yardımıyla tüm yüzeye 2 kat halinde uygulanmalıdır. Toplam uygulama kalınlığı, uygulamanın yapıldığı alan ve yalıtım katmanının maruz kalacağı su basıncına göre belirlenmelidir. (Lütfen tüketim tablosuna bakınız).

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, ambalajın ağız açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Tüketim

Uygulama alanı	Min. uygulama kalınlığı (kuru film)	Min. tüketim
Zemin nemine karşı yalıtım (birikme yapmayan zemin suları)	2 mm	2,5 l/m ²
Geçici süreli basınçlı suya karşı yalıtım (biriken zemin suları)	3 mm (fileli uygulama)	4,0 l/m ²
Sürekli basınçlı suya karşı yalıtım (yeraltı suyu)	4 mm (fileli uygulama)	5,5 l/m ²

- İkinci kat uygulamasına, uygulama birinci kata zarar vermeyecek kadar kurduğunda geçilmelidir.
- Geçici ve sürekli su basıncına maruz yüzeylerde ise alkali dayanımlı cam elyaf file uygulaması birinci ve ikinci kat **weber.tec 915** uygulaması arasında tüm yüzeye yapılmalıdır.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



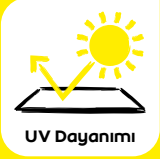
Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber** Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber.tec 905

Bitüm esaslı su yalıtım malzemesi.

Avantajları

- Bitümlü membran tamirinde kullanım
- Yatay ve dikey yüzeylerde kullanılabilme özelliği
- Birçok aside, kimyasallara, tuzlu suya ve endüstriyel gazlara dayanım



UV Dayanımı



Kimyasal Dayanım



Ambalaj

33 l'lik metal kova

Renk

Siyah

Kullanım Alanları

- Eski bitümlü membranların, beton ve metal çatılar ile çinko çatı oluklarının su yalıtımında kullanılır.
- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
- Brüt beton
- Bitümlü membranlar
- Metal çatılar ve çinko çatı olukları
- Tuğla örme yüzeyler

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Uygulanabilecek kat sayısı: 1-3 kat
- Katlar arası bekleme süresi: 12 saat
- Kuruma süresi: 1-3 gün

Performans

- Yoğunluk: Yaklaşık 1,1 kg. / dm³
- Kuru kalıntı oranı: Yaklaşık %60
- Yumuşama noktası: Yaklaşık +95 °C
- Su buharı difüzyon direnci: μH_2O yaklaşık 8.000
- Su geçirimsizlik: 3 bar/200 saat

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler tiner yardımıyla temizlenmelidir.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey kir, pas ve tozdan iyice arındırılmış, temiz ve sağlam olmalı, beton yüzeylerdeki çapaklar alınıp, çok gözenekli yüzeylerde perdahlamadan **weber.rep yapısal tamir harçları** ile yüzey düzeltme işlemi yapılmalıdır.
- Çimento esaslı ve/veya tozuayan, çok emici yüzeyler uygulama öncesinde **weber.prim max** ile astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +1 °C ile +30 °C arası.
- Çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weber.tec 905		Metal yüzeylerde 270-360 ml/m ² Eski bitümlü membranlarda 450-730 ml/m ² Beton yüzeylerde 730-910 ml/m ²
weber.prim max	285	150-200 gr/m ²

Uygulama

- **weber.tec 905**, fırça, rulo veya sprey yardımı ile tüm yüzeye uygulanmalıdır. Uygulama birden fazla kat halinde yapılacak ise katlar arasında 12 saat beklenmelidir.
- Eski bitümlü membranlarda **weber.tec 905** uygulaması öncesi, membran yüzeyindeki kabaran noktalar ve çatlaklar, **weber.tec 911** ile tamir edilmelidir.
- Hava şartları sebebiyle hasar görmüş çatılarda **weber.tec 905**, 2 kat halinde uygulanmalı ve iki katın uygulaması arasında tüm yüzeye cam elyaf donatı filesi uygulaması yapılmalıdır.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.dry rapid stop

Çimento esaslı, çok hızlı priz alan su tıkama harcı.

Avantajları

- Toz ve harç olarak kullanılabilme
- Rötresiz çok hızlı priz alma özelliği
- Klorid içermeyen yapı
- Suyun akmakta olduğu durumda dahi hızlı priz



Tıkaç Harcı



Hızlı Priz Alma



Ambalaj

5 kg'lık ve 20 kg'lık plastik kova

Renk

Gri

Referans Standartları

- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2171 (Eski: 04.379/101)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Temelerde, bodrumlarda, istinat duvarlarında, asansör boşluklarında, havuzlarda, su depolarında ve beton borulardaki delik veya derin çatlaklardan basınçla veya sızıntı halinde gelen suyu çok kısa zamanda kesmek amacıyla kullanılır.
 - Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
 - Brüt beton
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Uygulama Özellikleri

	Priz başlangıcı	Priz sonu
20°C	20 sn.	30 sn.
10°C	55 sn.	65 sn.

Performans

- Toz yoğunluğu: Yaklaşık 1,07 kg./dm³
- Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.**

Uyarılar ve Öneriler

- Direkt tuğla, gazbeton ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.
- Hareket etmeye müsait veya genel çatlak olan yüzeylerde uygulanmaz.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Kullanılabilme süresi dikkate alınarak **weber.dry rapid stop** harcı azar azar hazırlanmalıdır.
- Çok yüksek su basıncında akıntı deliğinin ağzına hortum koymak suretiyle su basıncını azaltarak uygulama yapılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Toz, yağ, boya vb. kalıntılar uygulama yapılacak zeminden tel fırça ile iyice temizlenmelidir.
- Akıntı olan delik, su basıncını azaltmak amacıyla minimum 3x3 cm. boyutunda açılmalıdır. Derinliğin genişliğe oranının 2/1 olmasına dikkat edilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: + 5°C ile + 30°C arası.
- Çok sıcak havalarda ve yüzeylerde uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

Uygulama

Harç olarak uygulama

- Temiz bir kaptaki az miktarda su ile (1 kg. toz için yaklaşık 0,25 lt. su) karıştırılarak hamur kıvamında hazırlanan harç, hızlı bir şekilde elde yoğurulmalıdır.
- **weber.dry rapid stop** ısı yükselmesi ile priz almaya başlar başlamaz tek hamlede deliği kapatacak şekilde bastırılmalı ve en az 30 saniye beklenmelidir. Takip eden dakikada yüzey mala ile düzeltilmelidir.
- Çapı büyük olan deliklerde, önce merkezde daha küçük bir delik bırakacak şekilde deliğin çevresi kapatılmalı, daha sonra da küçük deliğe uygulama yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.dry rapid stop	Yüzeğe bağlı değişken

Toz olarak uygulama

- Eldivenle avuca alınan bir miktar toz, su sızıntısının olduğu noktaya tek hamlede bastırılmalıdır ve en az 30 sn. beklenmelidir.
- **weber.dry rapid stop** prizini tamamlayana ve su sızıntısı kesilene kadar bu şekilde bastırmaya devam edilmelidir.
- **weber.dry rapid stop** sertleştikten sonra yüzey tesviyesi yapılarak bir sonraki uygulamaya geçilebilir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısaldır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.tec 944

Poliüretan esaslı enjeksiyon ve döküm reçinesi.

Avantajları

- Genleşen hacimsel yapı ile boşlukları ve çatlakları çok sağlam kapatma
- Yüksek kimyasal dayanım



Su Yalıtım Uygulamaları



Kimyasal Dayanım



Ambalaj

5 kg'lık metal kova

Renk

Sarı

Kullanım Alanları

- Beton ve benzeri yüzeylerde nem ve rutubeti engellemek için çatlakların, genleşen hacmi ile kuvvetlice kapatılması için kullanılır.
- Beton, taş yüzeyler, su depoları, yüzme havuzları, kanalizasyonlar, su arıtma sistemleri, iskele ya da rihtim duvarları, yapı temelleri ve madenlerde oluşabilecek çatlak ve boşlukların dolgu ve kaplama uygulamalarında; boru kanat birleşim noktalarında ve contalama sonrası olası sızıntılara karşı kullanım için uygundur.

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kıvamı: Akışkan.
- Tam kuruma süresi: Ort. 2 gün.

Uyarılar ve Öneriler

- **weber.tec 944** büyük çatlakların doldurulmasında kullanılacak ise ortamın hava sıcaklığı ve nem oranına bağlı olarak %4 ile %8 hacim artış olacağı göz önünde bulundurulmalıdır.
- **weber.tec 944**, 0°C'nin altında saklandığında kısmi kristalleşme görülebilir. Hafif ısıtma sonrası kristaller çözünür ve malzeme tekrar kullanıma hazır hale gelir.
- **weber.tec 944** uygulanırken, mutlaka eldiven ve gözlük kullanılmalı göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.
- **weber.tec 944**, neme karşı korunmalı, ambalajı hava ve su geçirmeyecek şekilde kapalı tutulmalıdır.
- **weber.tec 944** duvarda uygulanacaksa aşağıdan yukarıya doğru uygulanmalıdır.
- **weber.tec 944** ile yapılan enjeksiyon işlemi, su birikintisi içeren bir ortamda uygulanmamalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Çatlak yüzeyi tozdan, kirden ve yağdan arındırılmış olmalı, gerekiyorsa basınçlı hava püskürtülerek temizlenmelidir.
- Kenarları sağlam olmayan çatlak ağız kesimleri "V" formunda açılmalı, enjeksiyon ürününün dışarıya akmasını engellemek ve reçinenin yayıldığından emin olmak için ile kapatılmalıdır.
- Enjeksiyon yapılacak derz ve boşluklar uygulama öncesi nemli olmalıdır.

Uygulama

- Enjeksiyon yapılacak yüzey 15-20 cm. aralıklarla diagonal olarak matkapla delinmeli ve enjeksiyon başlıkları dikkatlice yerleştirilmelidir.
- Enjeksiyon silindiri yüklenmeli, pompa enjeksiyon malzemesi ile doldurulmalı ve 10 ile 200 bar basınçla (uygulama yapılacak yüzeyin sıkıştırılma direncine göre değişmektedir) istenilen boşluk ve çatlaklara uygulanmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.tec 944	1,25 kg/dm ³ (1 mm uygulama kalınlığı için)

- Sabit basınç elde edildiğinde bir sonraki enjeksiyon başlığına geçilmeli ve aynı işlem yapılmalıdır.
- Enjeksiyon pompasının uygulama yapılan çatlaklar ve boşluklarla temas eden kısımlar işlem bittikten en geç 1-2 saat sonra tiner ile temizlenmelidir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalmır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber** Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Şeffaf, su itici ve koruyucu malzeme.

Avantajları

- Kuvvetli su iticilik ve yüksek penetrasyon özelliği
- Dış cephe kaplamaların görüntüsünü değiştirmeden koruma



Ambalaj

5 l'lik ve 20 l'lik plastik bidon

Renk

Şeffaf

Kullanım Alanları

- Belli bir eğime sahip su emici yüzeyler için su emiciliği azaltıcı ve kirlenmeyi önleyici koruyucu malzeme olarak kullanılır.
 - Dekoratif tuğla, gazbeton, beton, alçı, traverten, sarıtaş, doğaltaş gibi emici yüzeyler
 - Mermer ve granit gibi az emici yüzeyler
 - Tarihi eser yüzeylerde atmosferik etkilere karşı
 - Çimento esaslı derz dolgu yüzeyler
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.***

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: ort. 24 saat
- Katlar arası bekleme süresi: max. 4 saat

Uyarılar ve Öneriler

- Malzeme kürünü alana kadar yağıştan korunmalıdır.
- Uygulama esnasında, mutlaka eldiven ve gözlük kullanılmalı, göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey, kabarmış ve dökülmüş boyalar ve sabit olmayan gevşek parçalardan, çiçeklenme ve tozdan temizlenmeli sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki çatlaklar özel tamir harçları ve macunları ile düzeltilmelidir.
- Yüzeyde nem lekeleri olmamalı ve kuru gözükmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber emprenye	Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak ortalama 150-200 ml/m ²

Uygulama

- **weber emprenye**, inceltilmeksizin bir püskürtme cihazı rulo veya fırça ile yüzey doyana kadar uygulanmalıdır.
- Emici yüzeylerde malzeme max. dört saat ara ile iki kat uygulanmalıdır.
- Az emici yüzeylerde malzeme tek kat uygulanmalıdır.
- Malzemenin yüzeyde akma yapmamasına özen gösterilmelidir.
- Uygulama sonrası aletler su ile temizlenmelidir

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

Epoksi esaslı, solventsiz, dolgulu yüzey hazırlık astarı

Avantajları

- Emici yüzeylerde mükemmel yapışma
- Rulo veya havasız sprey ile kolay uygulama
- Yüzeyle derinlemesine nüfuz etme



Dolgulu Astar



Astarlar



Ambalaj

15+5 kg set

Renk

Şeffaf

Kullanım Alanları

- Poliürea, poliüretan, epoksi esaslı su yalıtım uygulamalarından ve çeşitli zemin kaplamalarından önce beton, hafif beton, çimento esaslı sıva, ahşap gibi emici yüzeylerde astar olarak; ayrıca beton yüzeyleri emprenye ederek aşınma, tozuma ve kimyasallara karşı korumak için kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
 - Brüt beton,
 - Çimento bazlı sıvalar ve şaplar,

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Islak ve donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
- Yüzey nem miktarı en fazla %4 olmalıdır.
- Yüzeyler yeterli dayanıma sahip olmalıdır. Betonun basınç dayanımı en az 25 N/mm², çekme dayanımı en az 1,5 N/mm² olmalıdır.
- +10°C altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Yüksek sıcaklıklar kürlenme süresini kısaltırken düşük sıcaklıklar kürlenme süresini uzatır, malzeme sarfiyatı düşük sıcaklıklarda artar.
- Yüzeyler uygulama sonrası 4-6 saat süresince nem ve yağmurdan korunmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Uygulama yüzeyi temiz ve kuru olmalı, yapışmayı engelleyecek unsurlar yüzeyden temizlenmelidir.
- Seramik yüzeylerin sırlı üst tabakası pürüzlendirilmelidir. Silim sonucu oluşan toz fırça ya da elektrikli süpürge ile yüzeyden uzaklaştırılmalıdır.
- Uygulama öncesi zemin nemi kontrol edilmelidir, nem miktarı %4'ün altında olmalıdır.
- **weber.prim 500 F A ve B bileşenleri**, karışım oranlarına dikkat edilerek tercihen düşük devirli bir mikserle, homojen bir kıvam elde edilinceye kadar yaklaşık 3 dakika boyunca karıştırılmalıdır.
- Karışım yüzeye çelik mala veya çekpas ile yayılmalı ve rulo ile yüzeye iyice yedirilmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda +5°C ile +25°C arasında, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.prim 500 F	0,3-0,5 kg/m ² (uygulama koşullarına bağlı olarak değişir)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Epoksi esaslı, solventsiz, nem toleranslı, dolgulu yüzey hazırlık astarı

Avantajları

- Nemli yüzeylere mükemmel nüfuz etme ve yapışma
- Nem ve su buharına karşı bariyer oluşturma
- Yüzeylere derinlemesine nüfuz etme



Ambalaj

15+5 kg set

Renk

Şeffaf

Kullanım Alanları

- Poliüre, poliüretan, epoksi esaslı su yalıtım uygulamalarından ve çeşitli zemin kaplamalarından önce nemli beton yüzeylerde nem ve su buharı önleyici astar ve negatif taraftan gelen basıncın oluşturacağı osmoz kabarcıklarına karşı önlem olarak kullanılır.
 - İç ve dış mekanlarda;
 - Brüt beton,
 - Çimento bazlı sıvalar ve şaplar,
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Uyarılar ve Öneriler

- Islak ve donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
- Havadaki nem miktarı en fazla %80, yüzeydeki nem miktarı en fazla %7 olmalıdır.
- Yüzeyler yeterli dayanıma sahip olmalıdır. Betonun basınç dayanımı en az 25 N/mm², çekme dayanımı en az 1,5 N/mm² olmalıdır.
- +10°C altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Yüksek sıcaklıklar kürlenme süresini kısaltırken düşük sıcaklıklar kürlenme süresini uzatır, malzeme sarfiyatı düşük sıcaklıklarda artar.
- Yüzeyler uygulama sonrası 4-6 saat süresince nem ve yağmurdan korunmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Uygulama yüzeyi temiz ve kuru olmalı, yapışmayı engelleyecek unsurlar yüzeyden temizlenmelidir.
- Seramik yüzeylerin sırlı üst tabakası pürüzlendirilmelidir. Silim sonucu oluşan toz fırça ya da elektrikli süpürge ile yüzeyden uzaklaştırılmalıdır.
- Uygulama öncesi zemin nemi kontrol edilmelidir, nem miktarı %4'ün altında olmalıdır.
- **weber.prim 500 HBF A ve B bileşenleri**, karışım oranlarına dikkat edilerek tercihen düşük devirli bir mikserle, homojen bir kıvam elde edilinceye kadar yaklaşık 3 dakika boyunca karıştırılmalıdır.
- Karışım yüzeye çelik mala veya çekpas ile yayılmalı ve rulo ile yüzeye iyice yedirilmelidir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, 5-30°C aralığında, orijinal ambalajında, ambalajın ağzı açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.prim 500 HBF	0,3-0,5 kg/m ² (uygulama koşullarına bağlı olarak değişir)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Epoksi esaslı, solventsiz, dolgusuz yüzey hazırlık astarı

Avantajları

- Emici yüzeylerde mükemmel yapışma
- Rulo veya havasız spreyle kolay uygulama
- Yüzeyle derinlemesine nüfuz etme



Ambalaj

10+5 kg set

Renk

Şeffaf

Kullanım Alanları

- Poliürea, poliüretan, epoksi esaslı su yalıtım uygulamalarından ve çeşitli zemin kaplamalarından önce beton, hafif beton, çimento esaslı sıva, ahşap gibi emici yüzeylerde astar olarak; ayrıca beton yüzeyleri emprenye ederek aşınma, tozuma ve kimyasallara karşı korumak için kullanılır. Kum ile karıştırılarak beton yüzeylerdeki kırık, çatlak ve boşlukların tamiratında kullanılır.

- İç ve dış mekanlarda;

- Brüt beton,
- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar,

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Islak ve donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
- Yüzey nem miktarı en fazla %4 olmalıdır.
- Yüzeyler yeterli dayanıma sahip olmalıdır. Betonun basınç dayanımı en az 25 N/mm², çekme dayanımı en az 1,5 N/mm² olmalıdır.
- +10°C altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Yüksek sıcaklıklar kürlenme süresini kısaltırken düşük sıcaklıklar kürlenme süresini uzatır, malzeme sarfiyatı düşük sıcaklıklarda artar.
- Yüzeyler uygulama sonrası 4-6 saat süresince nem ve yağmurdan korunmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Uygulama yüzeyi temiz ve kuru olmalı, yapışmayı engelleyecek unsurlar yüzeyden temizlenmelidir.
- Seramik yüzeylerin sırlı üst tabakası pürüzlendirilmelidir. Silim sonucu oluşan toz fırça ya da elektrikli süpürge ile yüzeyden uzaklaştırılmalıdır.
- Uygulama öncesi zemin nemi kontrol edilmelidir, nem miktarı %4'ün altında olmalıdır.
- **weber.prim 500 P A ve B bileşenleri**, karışım oranlarına dikkat edilerek tercihen düşük devirli bir mikserle, homojen bir kıvam elde edilinceye kadar yaklaşık 3 dakika boyunca karıştırılmalıdır.
- Karışım yüzeye çelik mala veya çekpas ile yayılmalı ve rulo ile yüzeye iyice yedirilmelidir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda +5°C ile +25°C arasında, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.prim 500 P	0,3-0,5 kg/m ² (uygulama koşullarına bağlı olarak değişir)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

weber.prim max

Yüksek aderans gerektiren yüzeyler için alkaliye dayanıklı özel astar.

Avantajları

- Çok iyi hücresel bağlantı ve su tutma özelliği
- Mükemmel aderans
- Kokusuz



Ambalaj

20 kg'lık plastik bidon

Renk

Açık Mavi

Kullanım Alanları

- **weber.prim max**, su yalıtım veya boya uygulaması yapılması düşünülen gözenekli beton, kireçli sıvalar, kireç lifli plakalar, çimento esaslı plakalar ve alçı esaslı yüzeyler gibi tozuyan ve emici yüzeylere aderans artırıcı ve su geçirimsizlik astarı olarak kullanılır. **Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey, kireçli boyalar, kabarmış ve dökülmüş badanalar ve sabit olmayan gevşek parçalardan ve tozdan temizlenmelidir.
- Düz olmayan yüzeyler özel tamir harçları ve macunları ile düzeltilmelidir.
- Aderansı düşük zeminlerin tesbiti için çekiç yardımı ile kontrol edilmelidir. Zayıf kısımlar yüzeyden koparılmalıdır.
- **weber.prim max**, inceltmeden homojen hale gelinceye kadar karıştırılıp, posteki rulo, fırça veya püskürtme cihazı ile tek kat olarak uygulanmalıdır. Çok emici yüzeylerde iki kat uygulamak gerekebilir.
- **weber.prim max** uygulanmış olduğu yüzeyin emiciliğini önemli ölçüde azaltır. Bir sonraki su yalıtım malzemesi veya son kat boya uygulamasına ortalama 1-3 saat sonra geçilmelidir. Nemli hava koşullarında kuruma süresi uzamaktadır.
- Uygulama sonrası aletler tiner ile temizlenmelidir.
- Kuruma süresi: 6-24 saat

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.prim max	150-200 g/m ²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

weber.prim EP 2K

Su bazlı epoksi astar.

Avantajları

- Emici olan ve olmayan yüzeylerde yüksek aderans
- Su ile seyreltilerek ayarlanabilen kıvam



Astarlar



Mükemmel Aderans



Metal Yüzeylerde Yüksek Aderans



Kimyasal Dayanım



Ambalaj

4 kg set (3+1 kg)
20 kg set (15+5 kg)

Renk

Şeffaf

Kullanım Alanları

- Özellikle poliüretan su yalıtımı ve mastik ayrıca genel su yalıtımı uygulamaları öncesinde, özellikle emici olmayan ve emici yüzeyler için yüksek performanslı astar olarak kullanılır. Ayrıca nemli beton yüzeylerde özellikle poliüretan su yalıtımı ve mastik uygulaması öncesinde astar olarak kullanılır.
 - Cam, metal
 - Eski seramik, bitüm, akrilik kaplamalar
 - Çimento bazlı parlak yüzeyler
 - Çimento bazlı şaplar, sıvalar, brüt beton
 - Ahşap yüzeyler
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.*

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Astarın aderansına engel teşkil eden her türlü kalıntı mekanik yollarla temizlenmelidir.
- Düz olmayan yüzeyler weber.rep grubu yapısal tamir harçlarıyla düzeltilmelidir.
- A ve B bileşenleri, karışım oranlarına dikkat edilerek tercihen düşük devirli bir mikser ile homojen hale gelinceye kadar en az 3-4 dk. boyunca karıştırılmalıdır.
- Bu işlem sonrasında ürün kıvamını ayarlamak için karışım içersine ortalama %20 temiz su eklenebilir.
- **weber.prim EP 2K** rulo veya fırça ile tüm yüzeye tek veya çift kat uygulanmalıdır. 6-10 saat sonra astar henüz yapışkan durumdayken poliüretan su yalıtım ürünü veya poliüretan mastik uygulaması yapılmalıdır.
- Shore D sertliği: >30 (ASTM D 2240)
- %6 Nemli beton yüzeye yapışma: >1,5 N/mm² (ASTM D 903)
- Metal yüzeye yapışma: >1,5 N/mm² (ASTM D 903)

Raf Ömrü

- Direkt güneş ışığına maruz kalmayacak şekillerde kuru ve serin ortamlarda üretim tarihinden itibaren 9 aydır. Depolama sıcaklığı +5°C ile +30°C arası olmalıdır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.prim EP 2K	Ortalama 100-200 g/m ² (tek veya çift kat)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



weber superflex A 200 / A 300

%100 TPE esaslı dilatasyon yalıtım bandı.

Avantajları

- Yüksek kimyasal dayanım
- Yüksek basınç dayanım
- Deniz suyuna dayanım
- Gıda ve su depolarında kullanılabilme



Su Yalıtım Uygulamaları



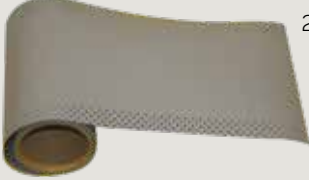
Kimyasal Dayanım



Kolay Uygulama

Ambalaj

20 m'lik rulo



Referans Standartları

- Bayındırlık Poz. No: 10.200.2792 (Eski: 04.615/5Z02)

Kullanım Alanları

- Özellikle dış mekanda yüksek zorlamalara maruz kalan beton ve örme temel duvarları, beton döşemelerdeki dilatasyon derzleri, duvar ve zemin birleşim noktalarının köprülenmesi, su geçirimsizliğin sağlanması amacıyla UV etkisine, hava şartlarına, tuzlu çözeltilere, seyreltik asit alkali çözeltilerine dayanıklı su yalıtım bantları olarak kullanılır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

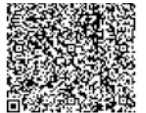
- Yüzey yapışmayı engelleyici kalıntılardan arındırılmış, temiz ve sağlam olmalıdır.
- **weber superflex A 200, weber superflex A 300** yalıtım bantlarının sabitletmesinde **weber EP bond** epoksi tamir harcı kullanılmalıdır.
- Öncelikle dilatasyon kenarlarına **weber EP bond** uygulanmalı, yalıtım bandı güçlü bir şekilde **weber EP bond** uygulanan yere yapıştırılmalıdır.
- Ek yeri imalatında 10 cm önceki malzemeye bindirme yapmak suretiyle sıcak hava kaynağıyla düşük ısıda kaynaştırılmalıdır. Ek yerinin altında hava kalmamasına özen gösterilmelidir.
- Ayrıca kaynak yapılacak bölge zımpara yardımıyla pürüzsüzleştirilmelidir.
- Uygulama yapılacak birleşim noktalarında yalıtım bantlarının her iki yanına, gerilme alanına kapatmayacak şekilde **weber EP bond** uygulanmalıdır.
- **weber EP bond** kürünü aldıktan sonra üzerine su yalıtım malzemesi uygulanmalıdır.
- Sıcaklık dayanımı: -30°C ile +90°C arası
- Shore-A sertliği: 94
- Gerilme dayanım yükü >12 N/mm² (enine ve boyuna)
- Boyuna uzama: %392 (DIN EN ISO 527-3)
- Enine uzama: %992 (DIN EN ISO 527-3)
- Basıncı su dayanımı: 4 bar

Raf Ömrü

- Üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

weber köşebant 100 / 120

Elastik su yalıtım bandı.

Avantajları

- Düşük sıcaklıklarda dahi yüksek elastikiyet
- Kimyasal dayanım
- Yırtılma ve ısı dayanımı



Su Yalıtım Uygulamaları



Kimyasal Dayanım



Kolay Uygulama

Ambalaj

10 m'lik ve 50 m'lik rulo



Kullanım Alanları

- Banyo, mutfak, tuvalet, balkon gibi ıslak mekanlarda, teraslarda, ticari mutfaklar, laboratuvarlar ve oto yıkama merkezlerinde, seramik altında kalacak su yalıtım uygulamalarında, hareketli derzlerin duvar ve zemin birleşim noktalarının su geçirimsizliğini desteklemek amacıyla seyreltik asitlere, sodyum çözeltilerine, alkol ve keton gibi polar solventlere dayanıklı yalıtım bandı olarak kullanılır.

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey yapışmayı engelleyici kalıntılardan arındırılmış, temiz ve sağlam olmalıdır.
- Tüm yüzeyde kullanılan yalıtım malzemesinin ilk kat uygulaması sonrasında, **weber köşe yalıtım bantlarının** yan kanatları, yalıtım malzemesi henüz yaş iken yalıtım uygulanmış yüzeylere yerleştirilir.
- İkinci kat yalıtım malzemesi uygulaması **weber köşe yalıtım bantlarının** yan kanatlarını da örtecek şekilde tüm yüzeyde gerçekleştirilir.
- Yalıtım bantlarının gerilme alanlarının (ortadaki kısımlar) bulunduğu kısımların su yalıtım malzemesi ile temas etmemesine dikkat edilmelidir.
- Yatay eğilme dayanımı: yaklaşık %190
- Sıcaklık dayanımı: -30°C ile +90°C arası
- Shore-A sertliği: 50
- Basıncı su dayanımı: 2 bar

Raf Ömrü

- Üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yalıtım takım işidir!
weber ıslak mekan
su yalıtım sistemleri

**we
care***

weber ıslak mekan su yalıtım sistemleri ile
ıslak mekanlarda %100 sorunsuz yalıtım!



☎ 444 6 990
www.tr.weber

weber swell tape

Su ile şişen sızdırmazlık bandı.

Avantajları

- Kolay ve pratik kullanım
- Sürekli genişleme/büzülme çevrimlerine uzun süreli dayanım



Yüksek Su Direnci



Uzun Süreli Dayanım



Kolay ve Hızlı Uygulama



Ambalaj

40 m'lik rulo
(ölçüler: 5x20 mm)

Renk

Kırmızı

Kullanım Alanları

- Beton derzlerin temel ve perde beton birleşim noktalarında
 - Duvar ve zemin döşemelerindeki boru ve çelik elemanların geçişlerinde
 - Prefabrik betondaki inşaat derzlerinde
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Performans

- Ölçüler: 5 x 20 mm
- Yoğunluk: 1,25 g/cm³
- Şişme katsayısı:
 - 2 saat sonra: %50
 - 24 saat sonra: %150
 - 8 gün sonra: %700
- Su geçirimsizlik: 2 bar (1 mm derz genişliğinde)
- Genleşme Basıncı: > 1,05 N/mm²
- Yangın Sınıfı: Sınıf E (DIN EN 13501-1)
- Toksik madde içermemektedir.

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- **weber swell tape**'in beton döküm öncesi yüzeyde sabitlendiğinden emin olunmalıdır.
- Yapıştırma metoduyla uygulama sonrası tam yapışmanın sağlanması için ortalama 8 saat beklenmeli veya her metrede 5 adet dübel kullanarak zemine sabitlenmelidir.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yüzeyinde toz,kir, kalıp yağı, boya, çimento kalıntıları ve benzeri aderansı engelleyici yabancı maddeler olmaması sağlanmalı, temiz bir yüzey üzerine uygulanmalıdır.
- Uygulama yüzeyleri kuru veya hafif nemli olmalıdır, ıslak veya donmuş yüzeylere kesinlikle uygulama yapılmamalıdır.
- Bozuk yüzeyler uygulama öncesi **weber.rep yapısal tamir haçları** ile tamir edilmeli ve tesviyesi yapılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.

Uygulama

- **weber swell tape** kalıbın orta kısmına gelecek şekilde yerleştirilmeli ve beton dökülme öncesinde hareket etmeyecek şekilde yüzeye yapıştırdığından veya sabitlendiğinden emin olunmalıdır.
- **weber swell tape**, birleşim noktalarında en az 5 cm üst üste bindirme yapmak suretiyle uygulanmalıdır.
- **weber swell tape**, küçük çaplı boru veya profillerin etrafına tutturulması için sarıldıktan sonra metal tel veya benzeri mekanik sabitlenmelidir.

Raf Ömrü

- Üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.



Teknik Çözümler

s. 294 weber.tec R
s.296 weber.tec RK
s.298 weber.tec dolgu
s.300 weber.tec saten
s.302 weber.tec RMI
s.304 weber.tec RM2
s.306 weber.tec RM
s.308 weber.rep M352
s.310 weber.rep MA 200
s.312 weber.rep HKS
s.314 weber.rep AD
s.316 weber ankraj PE
s.318 weber ankraj EA
s.320 weber EP bond
s.322 weber.rep grout
s.324 weber.rep grout rapid
s.326 weber.rep EP grout
s.328 weber PU flow 110/111
s.330 weber PS flow 210/211
s.332 weber.prim PU
s.333 weber.prim PS

s.334 weber.tec 793
s.335 weber.tec 793 3K
s.336 weber easy work
s.337 weber 20 extra
s.338 weber antifreeze
s.339 weber latex
s.340 weber KA 1000
s.341 weber KA 2000
s.342 weber kür A
s.343 weber.prim BT-MAX
s.344 weber.tec S130
s.346 weber akrilik
s.348 weber silikonize akrilik
s.350 weber silikon optima
s.352 weber silikon
s.354 weber silikon banyo
s.356 weber silikon nötr
s.358 weber PU 2A
s.360 weber HP 3A
s.362 weber foam
s.364 weber foam FR

Beton yüzeyler için tesviye harcı.

Avantajları

- Pürüzsüz yüzey oluşturma
- Anında düzgün görünüm
- Son kat kaplama görünümünü ve dayanıklılığına katkı



Teknik Harçlar

Kolay ve Hızlı Uygulama

Yüzeğe Mükemmel Aderans



Ambalaj

25 kg kraft torba

Renk

Gri

Referans Standartları

- CE

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde, duvar ve tavanda, beton tesviye harcı olarak kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
 - Brüt beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: maks. 2 saat.
- **weber.tec R** üzerine son kat uygulama için beklenilmesi gereken süre: 8 gün.
- Uygulama kalınlığı: 1-10 mm.
- Uygulanabilecek kat kalınlığı: Maks. 5 mm.
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 3 saat.

Uyarılar ve Öneriler

- Alçı, renkli hazır sıva, boya veya dış cephe kaplaması uygulanmış yüzeyler üzerine uygulanmaz.
- **weber.tec R** uygulanmış yüzeylere son kat olarak; hazır renkli sıvalar, dış cephe kaplamaları ve boyları, çimento bazlı harçlar uygulanabilir.
- 3 mm'den daha kalın uygulanmış **weber.tec R** üzerine seramik uygulanabilir.

Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey, kalıp yağlarından mutlaka arındırılmış, temiz, sağlam ve nemli olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası olmalıdır.
- Nemli ve/veya sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg.'lık bir torba **weber.tec R**'ye ortalama 7 l. temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.tec R**, mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım, uygulama öncesinde 2 dakika dinlendirilmelidir.
- **weber.tec R**, çelik mala yardımıyla tüm yüzeye eşit kalınlıkta uygulanmalıdır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.tec R	1,40 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)

- Birden fazla kat uygulanacak ise katlar arasında 3 saat beklenmeli ve bir sonraki katın uygulamasına geçilmeden önce yüzey mutlaka nemlendirilmelidir. Toplam kalınlık 10 mm.'yi geçmemelidir.
- Yüzey düzgünlüğü nemli sünger ile sağlanmalıdır.
- Uygulama sonrasında yüzey 2-3 gün nemlendirilmelidir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

Beton yüzeyler için kalın tesviye harcı.

Avantajları

- Sudan etkilenmez
- Beton yüzeylerde yüksek aderans ve dayanıklılık
- Kolay mastarlanabilen yapı, geniş yüzeylerde rahat uygulama



Teknik Harçlar

Kolay ve Hızlı Uygulama



Yüzeğe Mükemmel Aderans



El ve Makine İle Uygulama



Kalın Dolgulu

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde beton tesviye harcı olarak kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
 - Brüt beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 2 saat.
- **weber.tec RK** üzerine son kat uygulama için beklenilmesi gereken süre: min. 8 gün.
- Uygulama kalınlığı: 5-20 mm.
- Uygulanabilecek kat kalınlığı: maks. 10 mm.
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 3 saat.

Uyarılar ve Öneriler

- Alçı, renkli hazır sıva, boya veya dış cephe kaplaması uygulanmış yüzeyler üzerine uygulanmaz.
- **weber.tec RK** uygulanmış yüzeylere son kat olarak; hazır renkli sıvalar, dış cephe kaplamaları ve boyaları, çimento bazlı harçlar ve seramik uygulanabilir.



Ambalaj

25 kg kraft torba

Renk

Gri

Referans Standartları

- CE



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey, kalıp yağlarından mutlaka arındırılmış, temiz, sağlam ve nemli olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam Sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Kuvvetli rüzgar veya güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **Elle uygulama:** 25 kg.'lık bir torba **weber.tec RK**'ya ortalama 6 l. temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.tec RK**, mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım uygulama öncesinde 2 dakika dinlendirilmelidir.
- **weber.tec RK**, çelik mala yardımıyla tüm yüzeye eşit kalınlıkta uygulanmalıdır. 10 mm.'den kalın uygulama gerektiği takdirde 3 saat sonra 2. kat uygulamasına geçilmelidir. Toplam kalınlık 20 mm.'yi geçmemelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.tec RK	1,80-2,00 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)

- En az 2 saat sonra yüzey perdelanmalı ve çok düzgün yüzeyler için nemli sünger kullanılmalıdır. Uygulama sonrasında yüzey, boya ve dış cephe kaplamasına uygun hale gelmiş olacaktır. Uygulamadan sonra yüzey 2-3 gün nemlendirilmelidir.
- **Makine ile uygulama:** 25 kg.'lık bir torba için ortalama 6 l. temiz su ilave edilmeli ve 10-15 dakika karıştırılmalıdır.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalmır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.tec dolgu

Polimer modifiye tamir ve dolgu harcı.

Avantajları

- Dolgulu yapısıyla pürüzlü yüzeyleri tesviye eder
- Nem ve rutubete karşı yüksek dayanım
- Boya ve kaplama öncesi tozmayan, sağlam ve düzgün yüzey sağlar



Teknik Harçlar

Kolay ve Hızlı Uygulama

Kalın Dolgulu

Yüze Mükemmel Aderans

Nem ve Rutubete Yüksek Dayanım

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde yüzey dolgu ve tamir harcı olarak kullanılır.
 - İç ve dış cephelerde;
 - Çimento bazlı sıva
 - Brüt beton (**weber.prim BT-MAX** uygulanmış)
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.*

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: Maks. 4 saat.
- Tam kuruma süresi: 24 saat.
- Uygulama kalınlığı: 1-10 mm.
- Uygulanabilecek kat kalınlığı: Maks. 5 mm. (tek kat)
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 2-3 saat.

Uyarılar ve Öneriler

- Boya, renkli hazır sıva veya dış cephe kaplaması uygulanmış yüzeyler üzerine uygulanmaz (**weber.tec RM** kullanılmalıdır).



Ambalaj

25 kg kraft torba

Renk

Beyaz, Gri

Referans Standartları

- CE



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, sağlam ve nemli olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.
- Brüt beton gibi su emiciliği yüksek yüzeyler, **weber.tec dolgu** uygulamasından en az 12 saat önce önerilen ölçülerde su ile inceltilmiş **weber.prim BT-MAX** ile astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Kuvvetli rüzgar veya güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg.'lık bir torba **weber.tec dolgu**'ya ortalama 6,5 l. temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.tec dolgu** , mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **weber.tec dolgu** çelik mala yardımıyla tüm yüzeye eşit kalınlıkta uygulanmalıdır.
- Tek katta maksimum 5 mm. olmak üzere, 10 mm.'ye kadar uygulanabilir.
- Uygulama sonrasında yüzey 2-3 gün nemlendirilmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weber.tec dolgu	-	1,40-1,60 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)
weber.prim BT- MAX	343	150-200 g/m ²



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısaldır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.tec saten

Polimer modifiye ince saten macun.

Avantajları

- Yüksek aderans ve dayanım
- Nem ve rutubete karşı yüksek dayanım
- Boya ve kaplama öncesi pürüzsüz, tozmayan, sağlam ve düzgün yüzey sağlama



Teknik Harçlar

Kolay ve Hızlı Uygulama



Yüze Mükemmel Aderans



Pürüzsüz Yüzey



Nem ve Rutubete Yüksek Dayanım

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve özellikle dış cephelerinde sıva yüzeylerinin pürüzsüz hale getirilmesinde; yüzeylerdeki gözenek, çukur veya kılcal rötrelere çatlaklarının onarımında kullanılır.
 - İç ve dış cephelerde;
 - Çimento bazlı sıva
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK**, **weber.tec RM1**, **weber.tec RM2** veya **weber.tec dolgu** uygulanmış)
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.*

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: maks. 4 saat.
- Tam kuruma süresi: 24 saat.
- Uygulama kalınlığı: 1-3 mm.
- Uygulanabilecek kat kalınlığı: maks. 1,5 mm. (tek kat)
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 2-3 saat.

Uyarılar ve Öneriler

- Sağlam olmayan ve 3 mm'den daha kalın sıva bozukluğu olan yüzeylerde uygulanmaz.
- Boya, renkli hazır sıva veya dış cephe kaplaması uygulanmış yüzeyler üzerine uygulanmaz (**weber.tec RM** kullanılmalıdır).



Ambalaj

20 kg kraft torba

Renk

Beyaz

Referans Standartları

- CE



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, sağlam ve nemli olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam Sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Kuvvetli rüzgar veya güneş altında uygulama yapmakta kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 20 kg.'lık bir torba **weber.tec saten**'e ortalama 8,5 l. temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.tec saten** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvam gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Harç, uygulama öncesinde 10 dakika dinlendirilmelidir.
- **weber.tec saten** çelik mala yardımıyla tüm yüzeye eşit kalınlıkta uygulanmalıdır.
- Uygulama sonrasında yüzey 2-3 gün nemlendirilmelidir.
- **weber.tec saten** tam olarak kurduktan sonra yüzey zımparalanarak düzgünlük sağlanmalıdır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.tec saten	0,50-1,00 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Yüksek performanslı ince tamir ve tesviye harcı.

Avantajları

- Beton ve sıvalı yüzeylerde mükemmel aderans
- Geniş alanlarda pürüzsüz ve kolay uygulama
- Düşey yüzeylerde rahat kullanım



Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde, duvar ve tavanlarında beton tamir ve tesviye harcı olarak kullanılır. Ayrıca granit ve seramik uygulaması öncesi yüzeylerde tamir sıvası olarak da kullanılır.
- İç ve dış mekan;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilir süre: Yaklaşık 60 dk.
- Uygulanabilecek kat kalınlığı: Max. 5 mm. (tek seferde).
- Uygulama kalınlığı: 1-10 mm.
- Katlar arası beklenmesi gereken süre: Ortalama 3 saat.

Performans

- Basınç dayanımı >15 N / mm² (28 gün sonra)
 - Eğilme dayanımı >3 N / mm² (28 gün sonra)
 - Yapışma dayanımı >1 N / mm² (28 gün sonra)
- Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.**

Uyarılar ve Öneriler

- Alçı, eski boyalı yüzey, gazbeton, taş ve taş duvar üzerine uygulanmaz.
- İçi boş tuğla yüzeylere uygulanmaz.

Ambalaj

25 kg kraft torba



Renk

Gri

Referans Standartları

- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2071 (Eski: 04.613/3A)
- TS EN 1504-3/Nisan 2008 - R2 sınıfı



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey kalıp yağlarından mutlaka arındırılmış, temiz, sağlam ve nemli olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arasında
- Kuvvetli rüzgar ve güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg.'lık bir torba **weber.tec RMI**'e ortalama 6,75 - 7,25 l. temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.tec RMI**, mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım uygulama öncesinde 2 dakika bekletilmelidir.
- **weber.tec RMI**, çelik mala yardımıyla tüm yüzeye eşit kalınlıkta uygulanmalıdır. Sertleşmekte olan harca su ilave edilmemelidir.
- Birden fazla kat uygulanacak ise katlar arasında 3 saat beklenmeli ve bir sonraki katın uygulamasına geçilmeden önce yüzey mutlaka nemlendirilmelidir. Toplam kalınlık 10 mm.'yi geçmemelidir.
- Yüzey düzgünlüğü plastik mala veya nemli sünger ile sağlanmalıdır.
- Uygulama sonrasında yüzey 2-3 gün nemlendirilmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.tec RMI	1,40 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

Yüksek performanslı kalın tamir harcı.

Avantajları

- Sudan etkilenmez, iklim şartlarına mükemmel direnç sağlama
- Beton yapı elemanlarında düşeyde ve yatayda tamir imkanı



Ambalaj

25 kg kraft torba

Renk

Gri

Referans Standartları

- TS EN 1504-3/Nisan 2008 - R2 sınıfı
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2072 (Eski: 04.379/D02)

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde, duvar ve tavanlarında beton tamir harcı olarak kullanılır. Ayrıca granit ve seramik uygulaması öncesi yüzeylerde tamir sıvası olarak da kullanılır.
- İç ve dış cephelerde;
 - Çimento bazlı sıvalar

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Yaklaşık 60 dk.
- Uygulama kalınlığı: 5 mm. - 20 mm.
- Katlar arası beklenmesi gereken süre: Ortalama 3 saat.

Performans

- Basınç dayanımı: >15 N / mm² (28 gün sonra)
 - Eğilme dayanımı: >3 N / mm² (28 gün sonra)
 - Yapışma dayanımı: >1 N / mm² (28 gün sonra)
- Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.**

Uyarılar ve Öneriler

- Alçı, eski boyalı yüzey, gazbeton, taş ve taş duvar üzerine uygulanmaz.
- İçi boş tuğla yüzeylere uygulanmaz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey kalıp yağlarından mutlaka arındırılmış, temiz, sağlam ve nemli olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arasında
- Kuvvetli rüzgar ve güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg.'lık bir torba **weber.tec RM2**'ye ortalama 3,25 - 3,75 l. temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.tec RM2**, mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım uygulama öncesinde 2 dakika bekletilmelidir.
- **weber.tec RM2**, çelik mala veya spatula ile yüzeye uygulanır. Sertleşmekte olan harca su ilave edilmemelidir.
- Birden fazla kat uygulanacak ise katlar arasında 3 saat beklenmeli ve bir sonraki katın uygulamasına geçilmeden önce yüzey mutlaka nemlendirilmelidir.
- En az 2 saat sonra yüzey perdahlanmalı ve çok düzgün yüzeyler için plastik mala veya nemli sünger kullanılmalıdır.
- Uygulamadan sonra 2-3 gün yüzey nemlendirilmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.tec RM2	2,00 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalmır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Elastik tesviye macunu.

Avantajları

- Pürüzsüz yüzey oluşturma
- Kılçak çatlakların yüzeye yansımaları ve su sızmasını önleme
- Son kat kaplama görünümü ve dayanıklılığına katkı



Çatlakların
Yüzeye Yansımaları
Engelleme



Teknik Harçlar



Kolay ve Hızlı
Uygulama



Yüzeye Mükemmel
Aderans



Elastik



Pürüzsüz
Yüzey



Ambalaj

25 kg kova

Renk

Beyaz

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde, duvar ve tavanda, çatlak ve kusurların tamirinde ve yeni yüzey tesviyesinde çimento veya alçı ilave edilerek tesviye macunu olarak kullanılır.
 - Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıva
 - Brüt beton
 - Betopan
 - Hafif beton
 - İç cepheler;
 - Dış cepheler için geçerli olan tüm yüzeyler
 - Gazbeton
 - Alçı sıva, alçı blok ve alçı levha (alçı ile karıştırılarak)
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.*

Uygulama Özellikleri

- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi:
 - Çimento ile karıştırıldığında: 2 saat.
 - Alçı ile karıştırıldığında: 30 dakika.
- Çimentolu karışım uygulamasında katlar arasında beklenilmesi gereken süre: (her 1 mm.'lik kalınlık için) min. 4 saat.
- **weber.tec RM** üzerine son kat uygulama için beklenilmesi gereken süre: (her 2 mm.'lik **weber.tec RM** uygulamasında)
 - Çimento ile karıştırıldığında: 3 gün.
 - Alçı ile karıştırıldığında: 2 gün.
- Uygulama kalınlığı:
 - Çimento ile karıştırıldığında: 1-5 mm.
 - Alçı ile karıştırıldığında: 1-50 mm. (iç cephelerde)

Uyarılar ve Öneriler

- Dış cephelerde alçı ile karıştırılarak kullanılmamalıdır.
- **weber.tec RM** üzerine hidrolik bağlayıcı harç uygulanmaz.
- **weber.tec RM** üzerine çimento bazlı boya uygulanmaz.
- Sentetik esaslı boya uygulanmış bir yüzeyde uygulanacak ise çimento veya alçı ile karıştırılmamalıdır (**weber.tec RM** katkısız kullanılmalıdır).



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru ve kalıp yağlarından arındırılmış olmalıdır.
- Gerekli takdirde yüzey çelik tel fırça ile temizlenmeli, sıcak ve kuru ortamlarda nemlendirilmelidir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Çimento ile karıştırıldığında; 0,4 ile 0,7 hacim çimentoya: 1 hacim **weber.tec RM** veya 0,3 ile 0,5 kg. çimentoya: 1 kg. **weber.tec RM**
- Alçı ile karıştırıldığında; 0,2 ile 0,6 hacim alçıya: 1 hacim **weber.tec RM** veya 0,1 ile 0,3 kg. alçıya: 1 kg. **weber.tec RM** eklenmelidir. Belirtilen karışım oranlarına kesinlikle su ilave edilmemelidir.
- **weber.tec RM** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- **weber.tec RM** çelik mala yardımıyla tüm yüzeye eşit kalınlıkta uygulanarak yüzey düzgünlüğü sağlanmalıdır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Uygulama	Tüketim
Çimento ile karıştırıldığında	1,0-1,2 kg/m ² (1 mm kalınlık için)
Alçı ile karıştırıldığında	0,8-1,0 kg/m ² (1 mm kalınlık için)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.rep M352

Elyaf takviyeli yapısal
tamir harcı (R3 sınıfı).

Avantajları

- Tij tamirlerinde tabanca ile seri uygulama imkanı
- Dikey uygulamalarda sarkma yapmama
- Uzun çalışma süresi



Tamir
Harçları



EN 1504-3



Tabanca ile
uygulama



Kolay ve Hızlı
Uygulama



Elyaf Takviyeli



Ambalaj

25 kg kraft torba

Renk

Gri

Referans Standartları

- TS EN 1504-3/Nisan 2008 - R3 Sınıfı
- Bayındırlık Poz. No: 04.613/3B

Kullanım Alanları

- Tüm betonarme, prefabrike beton ve benzeri yapılarda güçlendirme, su yalıtımı, dış cephe kaplaması, zemin ve seramik uygulamalarında yüzey tamir- tesviyesinde, tij delikleri doldurulmasında kullanılır. Donatılı ve donatısız alanlarda uygulanabilir. Donatı demirlerinin aşındırması sonucu zarar görmüş betonların ve donatıların onarımında **weber.rep AD** ile birlikte kullanılır.
- İç ve dış mekan;
 - Çimento bazlı sıvalar,
 - Brüt beton,

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Yaklaşık 45 dakika
- Servise açılma süresi: Yaklaşık 24 saat
- Tam kürlenme süresi: 28 gün

Performans

- Basınç dayanımı: ≥ 25 N/mm²
- Yapışma dayanımı: $\geq 1,5$ N/mm²

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama sonrasında yüzey 2-3 gün nemlendirilmelidir.
- Ürün hazırlanırken veya öncesinde içerisine kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir. Karışıma eklenen suyun temiz olmasına dikkat edilmelidir.
- Alçı, eski boyalı yüzey, gazbeton, taş ve taş duvar üzerine uygulanmaz.
- Uygulamaya önerilenden fazla su konulmamalıdır.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

Beton yüzeyler:

- Yüzey temiz, kuru ve kalıp yağlarından arındırılmış olmalıdır.
- Aderansı düşük zeminlerin tespiti için zemin çekiç yardımı ile kontrol edilmelidir. Zayıf kısımlar zeminden koparılmalı ve onarılacak yerin kenarlarında açık köşeler bırakılmalıdır.
- Paslı donatı demirlerinin üzeri tamamen açılmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.

Donatı demirleri:

- Demirlerdeki pas, çelik tel fırça yardımı ile temizlenmeli ve tozdan arındırılmalıdır.
- Donatı demirlerinin beton ile teması kesilerek fırça yardımı ile 2 kat **weber.rep AD** korozyon önleyici ve bağlayıcı kaplama astar uygulanmalıdır.
- Bir sonraki uygulama malzeme henüz yaşken, ıslak üzerine ıslak şekilde yapılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında olmalıdır.
- Kuvvetli rüzgar veya güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg'lık bir torba **weber.rep M352**'ye ortalama 5 litre temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.rep M352**, mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım, uygulama öncesinde 2 dakika bekletilmelidir.

Yüzey düzeltme

- **weber.rep M352**, düzeltme sıvası olarak kullanılıyorsa, yüzey önceden ıslatılmalı ve mala ile yüzeye uygulanmalıdır.
- Sertleşmekte olan harca su ilave edilmemelidir
- Uygulamadan sonra 2-3 gün yüzey nemlendirilmelidir.

Pah uygulaması

- Plastik kıvamdaki **weber.rep M352**, zemin duvar birleşimlerinde maksimum 50 mm yarıçaplı olacak şekilde, pah malası kullanılarak, pah yapılır.
- Malzemenin prizini tamamlamasından sonra, su yalıtımı uygulamasına geçilebilir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.rep M352	,18 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)



Tabanca uygulaması

- Plastik kıvamdaki **weber.rep M352** harç tabancasının içine doldurulmalıdır.
- Tie rod içerisindeki plastik sökülmeli, delik etrafı pürüzlendirilmeli, tozdan arındırılmalı ve yüzey nemlendirilmelidir.
- Tabanca içerisinde hazırlanan harç tie rod deliğine uygulanmalıdır.
- Tamir prensibi: 3:1 elle harç uygulanarak beton yenilenmesi.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.rep MA 200

Yüksek mukavemetli, kalın uygulanabilen yapısal tamir harcı.

Avantajları

- Yüksek dayanımlı beton elemanların yüzey tamiri ve tesviyesi
- Tie-rod boşluklarını doldurma imkanı
- Tiksotropik özellik



Ambalaj

25 kg kraft torba

Renk

Gri

Referans Standartları

- Bayındırlık Poz. No: 04.613/3B
- TS EN 1504-3/Nisan 2008 - R3 sınıfı



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde, toprak altı, toprak üstü, su altı zeminlerinde; su yalıtımı veya son kaplama öncesi pah uygulaması, tamiri, yüzey düzeltmesinde; donatı demirlerin aşındırması sonucu zarar görmüş betonların ve donatıların onarımında **weber.rep AD** ile kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Yaklaşık 40 dk.
- Uygulama kalınlığı: min. 5 mm. max. 40 mm (lokal tamirler için).
- Katlar arası beklenmesi gereken süre: 4,5 saat.
- Servise açılma süresi: Yaklaşık 36 saat.
- Tam kürlenme süresi: 28 gün.

Performans

- Basınç dayanımı: $>25 \text{ N / mm}^2$ (28 gün sonra).
 - Yapışma dayanımı: $>1.5 \text{ N / mm}^2$ (28 gün sonra).
- Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.*

Uyarılar ve Öneriler

- Alçı, eski boyalı yüzey, gazbeton, taş ve taş duvar üzerine uygulanmaz.
- **weber.rep MA 200** uygulanmış yüzeylere son kat olarak, su yalıtım ürünleri, dış cephe kaplamaları ve boyaları, hazır sıvalar ve seramik kaplamaları uygulanabilir.

Yüzey Hazırlığı

- Beton yüzeyler:
 - Yüzey temiz, kuru ve kalıp yağlarından arındırılmış olmalıdır.
 - Aderansı düşük zeminlerin tespiti için zemin çekiç yardımı ile kontrol edilmelidir. Zayıf kısımlar zeminden koparılmalı ve onarılacak yerin kenarlarında açık köşeler bırakılmalıdır.
 - Paslı donatı demirlerinin üzeri tamamen açılmalıdır.
 - Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.
- Donatı demirleri:
 - Demirlerdeki pas, çelik tel fırça yardımı ile temizlenmeli ve tozdan arındırılmalıdır.
 - Donatı demirlerinin beton ile teması kesilerek, fırça yardımı ile en az 2 kat **weber.rep AD** korozyon önleyici ve bağlayıcı kaplama astar uygulanmalıdır.
 - Bir sonraki uygulama malzeme henüz yaşken, ıslak üzerine ıslak şekilde yapılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı: 5°C ile 30°C arasında.
- Kuvvetli rüzgar ve güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg'lık bir torba **weber.rep MA 200**'e ortalama 4,25 - 4,75 l. temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.rep MA 200**, mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım, uygulama öncesinde 2 dakika bekletilmelidir.

Yüzey düzeltme

- **weber.rep MA 200**, düzeltme sıvası olarak kullanılıyorsa, yüzey önceden ıslatılmalı ve max. 10 mm'lik bir katman oluşturacak şekilde mala ile yüzeye uygulanmalıdır. Sertleşmekte olan harca su ilave edilmemelidir.
- Uygulamadan sonra 2-3 gün yüzey nemlendirilmelidir.

Pah uygulaması

- Plastik kıvamdaki **weber.rep MA 200**, zemin duvar birleşimlerinde max. 40 mm. yarıçaplı olacak şekilde, pah malası kullanılarak, pah yapılır.
- Malzemenin prizini tamamlamasından sonra, su yalıtımı uygulamasına geçilebilir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.rep MA 200	1,90 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

Yüksek mukavemetli, kalın uygulanabilen, sülfat ve klor dayanımlı yapısal tamir harcı.

Avantajları

- Yüksek dayanımlı beton elemanların yüzey tamiri ve tesviyesi
- Tie-rod boşluklarını doldurma imkanı
- Tiksotropik özellik
- Sülfat ve klor dayanımı



Ambalaj

25 kg kraft torba

Renk

Gri

Referans Standartları

- Bayındırlık Poz. No: 04.613/3B
- TS EN 1504-3/Nisan 2008 - R4 sınıfı



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde özellikle sülfat veya klor dayanımı istenen toprak altı, toprak üstü, su altı zeminlerde; su yalıtımı veya son kaplama öncesi pah uygulaması, tamiri, yüzey düzeltmesinde; donatı demirlerinin aşındırması sonucu zarar görmüş betonların ve donatıların onarımında weber.rep AD ile birlikte kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Yaklaşık 25 dk.
- Uygulama kalınlığı: min. 5 mm maks. 40 mm. (lokal tamirler için)
- Katlar arası beklenmesi gereken süre: 3 saat.
- Servise açılma süresi: Yaklaşık 24 saat.
- Tam kürlenme süresi: 28 gün.

Performans

- Basınç dayanımı >45 N / mm² (28 gün sonra).
- Yapışma dayanımı >2 N / mm² (28 gün sonra).

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Alçı, eski boyalı yüzey, gazbeton, taş ve taş duvar üzerine uygulanmaz.
- **weber.rep HKS** uygulanmış yüzeylere son kat olarak, su yalıtım ürünleri, dış cephe kaplamaları ve boya, hazır sıvalar ve seramik kaplamaları uygulanabilir.

Yüzey Hazırlığı

- Beton yüzeyler:
 - Yüzey temiz, kuru ve kalıp yağlarından arındırılmış olmalıdır.
 - Aderansı düşük zeminlerin tespiti için zemin çekiç yardımı ile kontrol edilmelidir. Zayıf kısımlar zeminden koparılmalı ve onarılacak yerin kenarlarında açık köşeler bırakılmalıdır. Paslı donatı demirlerinin üzeri tamamen açılmalıdır.
 - Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.
- Donatı demirleri:
 - Demirlerdeki pas, çelik tel fırça yardımı ile temizlenmeli ve tozdan arındırılmalıdır.
 - Donatı demirlerinin beton ile teması kesilerek, fırça yardımı ile en az 2 kat **weber.rep AD** korozyon önleyici ve bağlayıcı kaplama astar uygulanmalıdır.
 - Bir sonraki uygulama malzeme henüz yaşken, ıslak üzerine ıslak şekilde yapılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı: 5°C ile 30°C arasında.
- Kuvvetli rüzgar ve güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg'lık bir torba **weber.rep HKS**'ye ortalama 4 - 4.5 l. temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.rep HKS**, mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım uygulama öncesinde 2 dakika bekletilmelidir.
- **Yüzey düzeltme**
- **weber.rep HKS**, düzeltme sıvası olarak kullanılıyorsa, yüzey önceden ıslatılmalı ve max.10 mm'lik bir katman oluşturacak şekilde mala ile yüzeye uygulanmalıdır. Sertleşmekte olan harca su ilave edilmemelidir.
- Uygulamadan sonra 2-3 gün yüzey nemlendirilmelidir.
- **Pah uygulaması**
- Plastik kıvamdaki **weber.rep HKS**, zemin duvar birleşimlerinde maks. 40 mm. yarıçaplı olacak şekilde, pah malası kullanılarak, pah yapılır.
- Malzemenin prizini tamamlamasından sonra, su yalıtım uygulamasına geçilebilir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.rep HKS	1,80 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Korozyon önleyici, bağlayıcı kaplama ve astar.

Avantajları

- Korozyona karşı mükemmel dayanım
- Beton ve donatıya yüksek aderans
- Yüksek mekanik dayanım
- Kolay uygulama



Tamir Harçları



Yüzeje Mükemmel Aderans



Kolay Uygulama



Yüksek Dayanıklılık



Ambalaj

25 kg kraft torba

Renk

Çimento Grisi

Referans Standartları

- CE

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların beton tamirlerinde donatıların korozyona karşı koruyucu kaplama olarak uygulanır. Aynı zamanda eski çimento esaslı yüzeyler üzerine taze beton, tamir harcı ve şap uygulamalarından önce bağlayıcı astar olarak uygulanır.
 - Çimento esaslı yüzeyler (eski beton, şap, vb)
 - Donatı demirleri
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Uygulama Özellikleri

- Hazır ürün yoğunluğu: 1,75 gr. / cm³
- Kullanılabilme süresi: Ort. 5 saat
- Katlar arası bekleme süresi : 4 saat
- Uygulama kalınlığı: En az 1 -1,5 mm. (2 kat)

Performans

- Yapışma Dayanımı > 1,5 N/mm² (28 gün)
- (weber.rep MA 200 veya weber.rep HKS ile beraber)

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Korozyona uğramış demirler, astar uygulaması öncesinde mekanik yollarla paslarından ve tozlarından arındırılmalıdır.
- Yüksek bağlayıcılık özelliği için **weber.rep AD** uygulaması ıslak üzerine ıslak şekilde yapılmalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Donatı tamirinde:
 - Donatı demiri beton ile teması kesecek şekilde etrafı açılmalıdır.
 - Korozyona uğramış demirler astar uygulaması öncesinde mekanik yollarla paslarından ve tozlarından arındırılmalıdır.
- Beton Yüzeyler:
 - Yüzey temiz, kuru olmalı ve kalıp yağları ve benzeri aderansı engelleyici katmanlardan arındırılmış olmalıdır.
 - Aderansı düşük zeminlerin tesbiti için yüzey çekiç yardımıyla kontrol edilmelidir. Zayıf kısımlar yüzeyden koparılmalıdır.
 - Uygulama öncesi yüzey mutlaka nemlendirilmelidir. Küçük su birikintilerinden kaçınılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arasında
- Kuvvetli rüzgar ve güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg.'lık bir torba **weber.rep AD**'ye ortalama 7,5 l. temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.rep AD** mala veya düşük devirli bir mikser ile homojen hale gelinceye kadar 3-5 dakika boyunca karıştırılmalıdır. Karışım uygulama öncesinde 2 dakika bekletilmelidir.
- Üzerine uygulama yapılacak demir donatılara ve/veya çimento esaslı yüzeylere korozyon önleyici ve bağlayıcı olarak fırça veya rulo ile kuvvetlice uygulanmalıdır.
- Antikorozyif etki için uygulama en az 2 kat olmalıdır. İlk kat uyguladıktan 4 saat sonra bir sonraki kata geçilmelidir. Uygulama sırasında demir donatı üzerinde boşluk kalmamasına dikkat edilmelidir.
- Yüksek bağlayıcılık özelliği için, **weber.rep AD** uygulaması biter bitmez, bir sonraki uygulama, ıslak üzerine ıslak şekilde yapılmalıdır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.rep AD	1,50-2,00 kg/m ² (yüzey emiciliğine ve uygulama şekline bağlı olarak)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber ankraj PE

Polyester esaslı ankraj ve montaj malzemesi

Avantajları

- Hızlı kürlenme
- Kimyasallara karşı dayanım
- Silikon tabancasıyla uygulanabilme
- Nemli yüzeylerde uygulanabilme



Kolay Uygulama



Kimyasal Dübel



Yüzeğe Mükemmel Aderans



Ambalaj

300 ml plastik kartuş

Renk

Şeffaf, Beyaz

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde; civata ve dübellerin montajında; beton, taş, pre-cast vb, yapı malzemelerin yapıştırılmasında kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
 - Beton duvarlar,
 - Taş duvarlar,

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Tam kürlenme 7 gün

Uyarılar ve Öneriler

- Kartuştan ilk çıkan açık renkli karışım kullanılmamalıdır. İki bileşenin tam anlamıyla karıştığı çıkan malzemenin renginden anlaşılabilir.
- Ürün performansı yüzey mukavemetine, içeriğine ve gözenekliliğine bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Arzu edilen performans için uygulama öncesinde bir deneme yapılmalıdır.
- Doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır.
- **weber ankraj PE** uygulanırken koruyucu gözlük ve eldiven kullanılmalı, göz ve cilt ile temasından kaçınılmalıdır. Göz veya cilt ile teması halinde derhal bol su ile yıkanmalı ve acilen hekime başvurulmalıdır.
- **weber ankraj PE** uygulanırken ortamın havadar olmasına dikkat edilmelidir.

Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yapılacak yüzey sağlam olmalıdır.
- Ankraj deliği temiz ve kuru olmalı; yağ, gres vb. ürünlerden temizlenmiş olmalıdır.
- Uygulama yapılacak donatı temiz, pastan arındırılmış olmalı ve arzu edilen yük taşıma kapasitesine sahip olmalıdır.
- Doğru ankraj için deliğin çapı, ankraj çubuğunun çapının 1,1 ile 1,25 katı olarak; ankraj deliğinin derinliği (gömülme derinliği) ise ankraj çubuğunun veya gömülen donatının çapının en az 10 katı mertebesinde matkapla hazırlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Donatı Çapı (mm)	Delik Çapı (mm)	Delik Derinliği (mm)	Gereken Malzeme (ml)	Ekilebilecek Filiz Sayısı (adet)
10	14	140	11,6	25
12	16	160	15,3	19
14	18	180	20,0	15
16	20	200	25,0	12
18	22	220	30,5	9
20	24	240	37,0	8
22	26	260	43,2	7
24	28	280	50,4	6
26	30	300	58,2	5
28	32	320	71,5	4

Uygulama

- Kartuşun kapağı açılmalı, ucuna statik karıştırıcı uç takılarak tabancasına yerleştirilmelidir.
- Kartuştan çıkan ilk karışım atılmalıdır. İki bileşenin tam anlamıyla karıştığını gözlemleyene dek malzeme kullanılmamalıdır. İki bileşenin tam karıştığı çıkan malzemenin renginden anlaşılmaktadır.
- Homojen karışmış malzeme, gereken çap ve derinlikte hazırlanmış ankraj deliğinden yaklaşık delik boyunun 2/3'üne kadar uygulanmalıdır.
- Ekimi istenen donatı deliğe yavaşça döndürülerek dikkatlice yerleştirilmelidir.
- Malzemenin dışarı taşıdığı gözlenmelidir.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalmır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber ankraj EA

Epoksi akrilat esaslı, tiksotropik ankraj ve montaj malzemesi.

Avantajları

- Kısa zaman içerisinde yüksek mekanik dayanım
- Donatıları korozyona karşı mükemmel koruma



Kolay Uygulama



Profesyonel Kullanım



Yüzeye Mükemmel Aderans



Kimyasal Döbel



Filiz Ekimi Uygulamaları



Yüksek Dayanım



Ambalaj

300 ml kartuş

Renk

A bileşeni: Beyaz
B bileşeni: Siyah
Karışım: Açık Gri

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde,
- Güçlendirmelerde veya ek inşaat yapılırken betonlara donatı ekiminde,
- Ağır ve orta yüke maruz kalacak montaj işlemlerinde,
- Enjeksiyon pakerlerinin sabitlenmesinde, çatlakların izolasyonunda,
- Cıvata ve dübellerin montajında,
- Beton, taş, pre-cast vb. yapı malzemelerin yapıştırılmasında kullanılır.
- Beton duvarlar
- Taş duvarlar

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Karışım yoğunluğu: $1,70 \pm 0,03$ kg/l
- Tam kürlenme: 7 gün (20 °C)
- Karışım oranı: (hacimce): A bileşeni: % 87 B bileşeni: % 13

Performans

- Beton için çekme dayanımları

Filiz çapı (mm)	Min. delik çapı (mm)	Delik derinliği (mm)	Min. çekme yükü (mm)
8	10	80	7
10	12	100	11
12	14	120	16

- Kimyasal dayanım tablosu

Madde	Dayanım
Mazot	Uzun süreli maruz kalabilir.
Asetik asit (%5)	Geçici süreli maruz kalabilir.
Sülfirik asit (%25)	Tavsiye edilmez./çok kısa süreli maruz kalabilir.
Tuzlu su	Uzun süreli maruz kalabilir.
Sodyum hidroksit (% 10)	Uzun süreli maruz kalabilir.
Metanol	Tavsiye edilmez.

Uyarılar ve Öneriler

- Kartuştan çıkan ilk açık renkli karışım kullanılmamalıdır. İki bileşenin karıştığı tam anlamıyla çıkan malzemenin renginden anlaşılmalıdır.
- Malzemenin performansı, yüzey mukavemetine, içeriğine ve gözenekliliğine bağlı olarak değişiklik gösterebilmektedir. Arzu edilen performans için, uygulama öncesinde ön deneme yapılmalıdır.
- Doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır.
- **weber ankraj EA** uygulanırken, koruyucu gözlük ve eldiven kullanılmalı, göz ve cilt temasından kaçınılmalıdır. Göz veya cilt ile teması halinde derhal bol su ile yıkanmalı ve acilen hekime başvurulmalıdır.
- **weber ankraj EA** uygulanırken ortamın havadar olmasına dikkat edilmelidir.

Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yapılacak yüzey sağlam olmalıdır.
- Ankraj deliği daima temiz, kuru, yağ, gres, vb. ürünlerden temizlenmiş olmalıdır.
- Uygulama yapılacak donatı temiz, pastan arındırılmış olmalı ve arzu edilen yük taşıma kapasitesine sahip olmalıdır.
- Doğru ankraj için deliğin çapı, ankraj çubuğunun çapının 1,1 ile 1,25 katı olarak; ankraj deliğinin derinliği (gömülme derinliği) ise ankraj çubuğunun veya gömülen donatının çapının en az 10 katı mertebesinde matkapla hazırlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, +5°C ile +25°C arasında muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Donatı Çapı (mm)	Delik Çapı (mm)	Delik Derinliği (mm)	Gereken Malzeme (ml)	Ekilebilecek Filiz Sayısı (adet)
10	14	140	11,6	25
12	16	160	15,3	19
14	18	180	20,0	15
16	20	200	25,0	12
18	22	220	30,5	9
20	24	240	37,0	8
22	26	260	43,2	7
24	28	280	50,4	6
26	30	300	58,2	5
28	32	320	71,5	4

Uygulama

- Kartuşun kapağı açılmalı, ucuna statik karıştırıcı uç takılarak tabancasına yerleştirilmelidir.
- Kartuştan çıkan ilk karışım atılmalıdır. İki bileşenin tam anlamıyla karıştığını gözlemleyene dek malzeme kullanılmamalıdır. İki bileşenin tam karıştığı çıkan malzemenin renginden anlaşılmaktadır.
- Homojen karışmış malzeme, gereken çap ve derinlikte hazırlanmış ankraj deliğinden yaklaşık delik boyunun 3/4'üne kadar uygulanmalıdır.
- Ekimi istenen donatı deliğe yavaşça döndürülerek dikkatlice yerleştirilmelidir.
- Malzemenin dışarı taşıdığı gözlenmelidir.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısaldır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber EP bond

Epoksi reçine esaslı, ankraj ve montaj harcı.

Avantajları

- Tiksotropik yapısı ile sarkmadan dikeyde uygulanabilme
- Su yalıtım bantlarının ve benzeri ürünlerin yüzeye mükemmel yapıştırılması
- Donatıların korozyona karşı mükemmel korunması



Ambalaj

5 kg
(iki bileşenli metal kombi kova)

Renk

Açık Gri
(karışım sonrası)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç ve dış cephelerinde,
- Beton elemanlarının, demir, çelik ve benzeri metallerin, **weber superflex dilatasyon yalıtım bantlarının**, ahşap ve cam çeşitlerinin yapıştırılmasında,
- Güçlendirmelerde veya ek inşaat yapılırken betonlara filiz ekiminde,
- Çeşitli yüzeylerde köşe, kenar tamirlerinde, delik ve boşluk doldurmalarında tamir malzemesi olarak,
- Ağır ve orta yüke maruz kalacak montaj işlemlerinde,
- Enjeksiyon pakelerlerinin sabitlenmesinde, hareketsiz çatlakların tamirinde,
- Cıvata ve dübellerin montajında.

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Karışım oranı: A Bileşeni (reçine): 3,75 kg
B Bileşeni (sertleştirici): 1,25 kg
- Hazırlanan harcın kullanabilme süresi: ort. 60 dk.
- Yoğunluk: 1,80 (± 0,05) kg / dm³.
- Servise açılma süresi: Yaklaşık 12 saat.
- Tam kürlenme süresi: 7 gün.

Performans

- Basınç dayanımı:
(TS EN 196-1) ≥ 60 N / mm² (7 gün sonra).
- Eğilme dayanımı:
(TS EN 196-1) ≥ 25 N / mm² (7 gün sonra).
- Yapışma dayanımı:
Metal Yüzey: 3,5 N / mm² (7 gün sonra).
Beton Yüzey: 3 N / mm² (7 gün sonra).

Uyarılar ve Öneriler

- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemeli, karışım oranına uyularak karıştırılmalı ve homojen renge ulaşılmalıdır.
- Epoksi ürünlerin karışım sonrası kullanılabilme süreleri havanın sıcaklığına göre değişiklik göstermektedir. Özellikle sıcak havalarda hemen kullanılacak kadar karışım hazırlanarak uygulama yapılmalıdır.
- Malzemenin performansı, yüzey mukavemetine, içeriğine ve gözenekliliğe bağlı olarak değişiklik gösterebilmektedir. Arzu edilen performans için, uygulama öncesinde ön deneme yapılmalıdır.
- **weber EP bond** uygulanırken ortamın havadar olmasına ve çok nemli olmamasına dikkat edilmelidir.
- Doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır.
- **weber EP bond** uygulanırken, koruyucu gözlük ve eldiven kullanılmalı, göz ve cilt ile temasından kaçınılmalıdır.
- Göz veya cilt ile teması halinde derhal bol su ile yıkanmalı ve acilen hekime başvurulmalıdır.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan tinerle temizlenmelidir.

Yüzey Hazırlığı

- Tamir Amaçlı Kullanımlarda:
 - Uygulama yapılacak zemin kuru, temiz, düzgün ve aderansı engelleyecek kirden, tozdan, yağdan, bitümden ve zayıf parçacıklardan arındırılmış sağlam olmalıdır.
 - Çatlaklara ve oyuklara tamirat yapılacak ise, çatlaklar ve oyuklar uygulama öncesi genişletilmeli ve basınçlı hava ile temizlenmelidir.
 - Tamir yapılacak zemin, çatlak ve oyuklar inceltilmeksizin epoksi astar ile astarlanmalı ve sonraki uygulamaya malzeme henüz yapışkan kıvamdayken başlanmalıdır.
 - Çalışma süresi dikkate alınarak kullanılacak kadar malzeme, karışım oranını dikkate alarak hazırlanmalıdır. Tüm bileşenler birbirlerine doğru oranlı paketlenmiştir.
- Filiz Ekimi Amaçlı Kullanımlarda:
 - Uygulama yapılacak yüzeyin 25 N / mm² 'lik beton basınç mukavemetine ve beton üst yüzeyinin 1,5 N / mm²'lik aderans mukavemetine sahip olması gerekmektedir.
 - Ankraj deliği daima temiz ve kuru olmalı; yağ, gres vb. ürünlerden temizlenmiş olmalıdır.
 - Uygulama yapılacak donatı temiz, pastan arındırılmış olmalı ve arzu edilen yük taşıma kapasitesine sahip olmalıdır.

- Doğru ankraj için deliğin çapı, ankraj çubuğunun çapının 1,1 ile 1,25 katı olarak; ankraj deliğinin derinliği (gömülme derinliği) ise ankraj çubuğunun veya gömülen donatının çapının en az 10 katı mertebesinde matkapla hazırlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +10 °C ile +35 °C arasında.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, +5°C ile +30°C arasında muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber EP bond	1,70 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)

Uygulama

- A ve B bileşenleri, karışım oranlarına dikkat edilerek tercihen düşük devirli bir mikser ile homojen hale gelinceye kadar en az 3-4 dk. boyunca karıştırılmalıdır.
- **Tamir Amaçlı Kullanımlarda:** Yüzeyde henüz epoksi astar yaş iken üzerine mala veya spatula ile uygulanmalıdır.
- **Filiz Ekimi Amaçlı Kullanımlarda:** Karışmış ürün, gereken çap ve derinlikte hazırlanmış ankraj deliğinden yaklaşık delik boyunun 2/3'üne kadar uygulanmalıdır.
- Ekimi istenen donatı deliğe yavaşça döndürülerek dikkatlice yerleştirilmelidir.
- Malzemenin dışarıya taşıdığı gözlenmelidir.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısaldır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Yüksek akıcılık özelliğine sahip,
büzülme yapmayan grout harcı.

Avantajları

- Uygulandıktan kısa zaman sonra yüksek aderans ve dayanıklılık
- Yüksek akışkan yapı, kendiliğinden yerleşir ve büzülme yapmaz



Ambalaj

25 kg kraft torba

Renk

Gri

Referans Standartları

- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2073 (Eski: 04.613/3C)
- TS EN 1504-3/Nisan 2008 - R4 Sınıfı



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- **weber.rep grout**, dinamik etkilere maruz kalan yüksek mukavemet gerektiren çelik yapı, prefabrike yapı, makine ve vinç montaj kaidelerinde, temel soketlerinde, perde ve kolon başlıklarının imalatında, çelik kolonların temele sabitlenmesinde kullanılır.
- İç ve dış mekan;
 - Çimento bazlı şap
 - Beton döşeme
 - Prefabrike beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Yaklaşık 40 dk.
- Uygulama kalınlığı: min. 10 mm. max. 70 mm.
- Katlar arası beklenmesi gereken süre: 3 saat.
- Servise açılma süresi: 24 saat.
- Tam kürlenme süresi: 28 gün.

Performans

- Yapışma dayanımı > 2 N / mm²
- Basınç dayanımı > 60 N / mm² (28 gün sonra).
- Eğilme dayanımı > 7 N / mm² (28 gün sonra).

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Karışım suyu 20-25 °C aralığında olmalıdır.
- Dış hava koşullarına açık geniş yüzeyler, güneş ışınları ve rüzgardan **weber kür A** ile veya 48 saat süreyle telis bezi ile örtülerek korunmalıdır.
- Uygulama sonrası malzeme taze durumda iken aletler su ile temizlenmelidir.

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yapılacak zemin yüzeyi temiz ve sağlam olmalı, kirden, tozdan ve zayıf parçacıklardan arındırılmış olmalıdır.
- Uygulama yapılacak kalıbın sabitlenmesi, sızdırmaz olması ve çok iyi temizlenmesi gereklidir.
- Eğer uygulama eski beton üzerine yapılacaksa, uygulama öncesi yüzey mutlaka nemlendirilmelidir. Küçük su birikintilerinden kaçınılmalıdır.
- Çalışma süresi dikkate alınarak kullanılacak kadar malzeme hazırlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Kuvvetli rüzgar veya güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg'lık bir torba **weber.rep grout** ortalama 3,75-4,25 l. miktarda temiz su bulunan kaba yavaş yavaş dökülerek, düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar yaklaşık 3-4 dk kadar karıştırılmalıdır. Sertleşmekte olan harca su ilave edilmemelidir.
- Karışım uygulama öncesinde 2 dakika bekletilmelidir.
- Akışkan yapıdaki **weber.rep grout** önceden hazırlanmış bulunan kalıbın tek tarafından kesintisiz olarak dökülmelidir, böylece karışım içerisinde hava sıkışması engellenmelidir.
- Dış hava koşullarına açık geniş yüzeyler, güneş ışınları ve rüzgardan **weber kür A** ile veya 48 saat süreyle telis bezi ile örtülerek korunmalıdır.
- Uygulama sonrası malzeme taze durumda iken aletler su ile temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.rep grout	1,90 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.rep grout rapid

Hızlı priz alan, yüksek akıcılık özelliğine sahip grout harcı.

Avantajları

- Uygulandıktan çok kısa zaman sonra yüksek aderans ve dayanıklılık
- Yüksek akışkan yapı, kendiliğinden yerleşme ve büzülme yapmama
- 20 dakikada priz alma ve 1 saat sonra trafiğe açılabilme



Hızlı Priz Alma

Büzülme
Yapmaz

Dökerek
Uygulama



Ambalaj

25 kg.'lık kraft torba.
(Palette 64 adet, 1600 kg.)

Renk

Gri

Referans Standartları

- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2073 (Eski: 04.613/3C) • CE



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- **weber.rep grout rapid**, kısa sürede kullanıma açılması gereken rögar yataklarının montajında, onarımında ve yükseltilmesinde, pist ve peronların onarımında, taşıt ve trafiğe maruz beton zeminlerin onarımında, bordür ve kaldırım taşlarının onarımında kullanılır.
- İç ve dış mekan;
 - Çimento bazlı şap
 - Beton döşeme
 - Prefabrike beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme süresi: 10 dk.
- Uygulama kalınlığı: min. 10 mm. max. 40 mm.
- Servise açılma süresi: 1 saat.

Performans

- Yapışma dayanımı > 2N / mm² (28 gün sonra).
- Basınç dayanımı >
 - 15 N / mm² (1 saat sonra).
 - 28 N / mm² (24 saat sonra).
 - 45 N / mm² (7 gün sonra).
 - 60 N / mm² (28 gün sonra).
- Eğilme dayanımı >
 - 4,5 N / mm² (24 saat sonra).
 - 7,5 N / mm² (28 gün sonra).

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yapılacak zemin yüzeyi temiz olmalı, kirden, tozdan ve zayıf parçacıklardan arındırılmış olmalıdır.
- Uygulama yapılacak kalıbın sabitlenmesi, sızdırmaz olması ve çok iyi temizlenmesi gereklidir.
- Eğer uygulama eski beton üzerine yapılacaksa, uygulama öncesi yüzey mutlaka nemlendirilmelidir. Küçük su birikintilerinden kaçınılmalıdır.
- Malzeme hızlı priz alacağından dolayı uygulama yapılacak kadar malzeme hazırlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C arası.
- Kuvvetli rüzgar veya güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg.'lık bir torba **weber.rep grout rapid**'e 3,75- 4,25 lt. temiz su ilave edilmelidir. Karışım suyu 20-25 °C aralığında olmalıdır.
- **weber.rep grout rapid**, düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar yaklaşık 3 dk. kadar karıştırılmalıdır.
- Sertleşmekte olan harca fazladan su ilave edilmemelidir. Yüksek ısılarda priz alma süresinin kısılacağı dikkate alınmalıdır.
- Akışkan yapıdaki **weber.rep grout rapid** önceden hazırlanmış bulunan kalıba dökülmelidir.
- Uygulama sonrası malzeme taze durumda iken aletler su ile temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.rep grout rapid	2,10 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber.rep EP grout

Epoksi grout harcı.

Avantajları

- Süper akışkan
- Büzülme yapmaz
- Metal yüzeylere yüksek aderans
- Yüksek mekanik dayanım



Ambalaj

- 3 bileşenli set ambalaj: 15,5 kg
- A Bileşeni: 2 kg metal teneke
 - B Bileşeni: 1 kg metal teneke
 - C Bileşeni: 12,5 kg Kraft Torba

Renk

- 3 Bileşenli Karışım Rengi Bej
- A Bileşeni: Açık Sarı
 - B Bileşeni: Şeffaf
 - C Bileşeni: Açık Bej

Referans Standartları

- Bayındırlık Poz. No: 04.613/8E
- TS EN 1504-3/Nisan 2008 - R4 sınıfı



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- **weber EP grout** köprü, uçak pisti, liman ve fabrika sahası dahil üzerinde yoğun araç trafiği olan her türlü zorlu zeminlerin ve mesnet plakaların tamirinde, çeşitli makine ve vinç temellerinde, ray montajlarında vibrasyon ve zemin hareketlerine dirençli grout harcı olarak kullanılır.
- Grout ve döküm harcı olarak;
 - Zorlu zeminlerin ve mesnet plakaların imalatında ve tamirinde
 - Çeşitli makine ve vinç temellerinde
 - Ray montajında
- Yapısal yapıştırıcı olarak;
 - Bağlantı elemanlarında
 - Düşey filiz ankraj işlemlerinde
- İç ve dış mekan;
 - Çimento bazlı şap
 - Beton döşeme
 - Prefabrik beton
 - Metal yüzeyler

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kullanılabilme Süresi: 45 dk.
- Uygulama kalınlığı: tek kat 4 cm
- Tam kuruma süresi: 7 gün
- Katlar arası beklenme süresi: ~ 2 saat
- Servise açılma süresi: ~ 2 saat
- Taze harcın (A+B+C) yoğunluğu: 2 gr/cm³

Performans

- Basma Dayanımı >
 - 60 N/mm² (1 gün sonra)
 - 90 N/mm² (7 gün sonra)
- Eğilme Dayanımı >
 - 20 N/mm² (1 gün sonra)
 - 30 N/mm² (7 gün sonra)
- Yapışma Dayanımı >
 - 4 N/mm² (7 gün sonra)

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Kapalı alanlardaki uygulamalarda havalandırmanın yeterli olduğuna dikkat edilmeli ve uygulama esnasında mutlaka eldiven ve gözlük kullanılarak göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.
- Ürün bileşenleri yukarıda belirtilen doğru miktarlarda hazırlanmalı solvent ve benzeri extra bir madde seyreltilmemelidir. Ayrıca ilave agrega veya dolgu eklenmemelidir.
- 10°C'den daha düşük ortam veya yüzey sıcaklıklarında malzemenin akıcılığında azalma olabilir. Bu gibi durumlarda malzeme, uygulamadan en az 12 saat önce ortalama 23°C koşullarında şartlandırılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yapılacak zemin yüzeyi temiz, kuru ve sağlam olmalı, kirden tozdan ve zayıf parçacıklardan arındırılmış olmalıdır.
- Uygulama yapılacak kalıbın veya yüzeyin sabitlenmesi, esnememesi, sızdırmaması ve çok iyi temizlenmesi gereklidir.
- Uygulama yapılacak beton "pull off" değeri min. 1 Mpa olmalıdır.
- Eğer uygulama zemini taze beton ise ortam sıcaklığına bağlı olarak minimum 3-5 haftalık olmalıdır.
- Uygulama öncesi yüzeye epoksi astar kullanılmalıdır.
- Çalışma süresi dikkate alınarak kullanılacak kadar malzeme hazırlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam ve yüzey sıcaklığı +5°C ile +30°C arası olmalıdır.
- Kuvvetli rüzgar ve güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş ve erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde kullanılmamalıdır.

Uygulama

- 2 kg'lık **A epoksi reçine bileşen** ile 1 kg'lık **B sertleştirici reçine bileşen** plastik kovada karıştırılarak homojen hale getirilmelidir. Hazırlanan karışım içerisine yavaşça 12,5 kg'lık **C toz komponent** bileşen dökülerek düşük devirli bir mikser ile homojen bir kıvamda gelinceye kadar 3-4 dk karıştırılmalıdır.
- Karışım döküm öncesinde 2 dk bekletilmeli bünyesindeki havanın atımı sağlanmalıdır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 18 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.rep EP grout	2,00 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)

- Akışkan yapıda **weber.rep EP grout** harcı önceden hazırlanmış bulunan uygulama alanının tek tarafından kesintisiz olarak dökümü yapılmalıdır.
- Dökümü yapılan harcın hava yapmamasına özen gösterilmeli gerekirse çelik bir çubuk yardımıyla havasının atması sağlanmalıdır.
- Uygulama sonrası alet taze durumdayken tiner ile temizlenmelidir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

Poliüretan esaslı, soğuk uygulamalı, yatay derzler için kendiliğinden yayılan (weber PU flow 110), düşey derzler için akma tip (weber PU flow 111) derz dolgu malzemesi

Avantajları

- Ağır hizmet ve trafik koşullarına uygun
- Çok yüksek aşınma direnci ve yapışma gücü
- Dinamik hareketlere karşı direnç
- Yakıtlara, yağlara ve kimyasallara karşı dayanım
- UV dayanımı



Dökerek Uygulama
(weber PU flow 110)



Ağır Hizmet ve
Trafik Koşullarına
Uygun



Kimyasal
Dayanım



Spatulayla Uygulama
(weber PU flow 111)



Ambalaj

12,5 kg metal kova (set)



Renk

Siyah



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- **weber PU flow 110** özellikle park alanları, kargo sahaları, köprüler ve yollar için uygundur.
- **weber PU flow 111** özellikle eğimli, düşey ve tavandaki ters derzler için uygundur.
- Yüksek esneklik istenen derzler, asfalt-beton, asfalt-asfalt arası derzler, yüksek yapışma ve esneklik istenen yatay alanlar için; perde duvarları, genleşme ve kontrol derzleri, eğimli duvarlar, ön döküm panelleri, prefabrik yapılar, duvar, zemin ve döşemelerdeki tesisat borularının geçtiği deliklerin çevresi, merdiven ve eğimli rampalar, kanal, kanalet, beton boru bağlantılarında, çatlak tamir ve derz dolgu malzemesi olarak kullanılır, açık alanlardaki tüm derzler için uygundur.
- Dış mekanlarda;
 - Brüt beton,
 - Çimento bazlı sıvalar ve şaplar,
 - Metal,
 - Asfalt

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Penetrasyon: 0,5 mm
- Karışım uygulama ömrü: 1 saat
- Ön sertleşme (tack-free): 12 saat
- Hafif yaya trafiğine açılma süresi: 24 saat
- Yoğun yaya trafiğine açılma süresi: 48 saat
- Kimyasal direnç kazanma süresi: 4 gün

Performans

- Çalışma esnekliği: %50 (genleşme ve büzülme)
- Kopma uzaması: >%750 (**weber PU flow 110**); >%600 (**weber PU flow 111**)
- Sertlik: 20± Shore A
- Geri esneme: >%96 (**weber PU flow 110**); >%90 (**weber PU flow 111**)

Uyarılar ve Öneriler

- Karışım sırasında karıştırıcı kabın her tarafında gezdirilerek homojen bir karışım sağlanmalı ve karışım içine hava almamasına dikkat edilmelidir.
- 4 mm'den dar, 100 mm'den geniş derzler için kullanımı önerilmez.
- Kirli, yağlı, bitümlü ve ıslak derzlerde kullanılmaz; bu tür derzlerin uygulamadan önce temizlenmesi gerekmektedir.
- **weber PU flow 110/111** bütün diğer poliüretan esaslı malzemeler gibi sertleşmeden önce sudan etkilenir. Bu nedenle derzlerin kuru olması ve kimyasal sertleşme oluşuncaya kadar dolgunun su ile temas etmemesi gereklidir.

Yüzey Hazırlığı

- Derz genişliği, öngörülen hareketliliğin dört katından ve 4 mm'den daha az olmamalıdır.
- 15 mm genişliğe kadar derz dolgu derinliği derz genişliğine eşit olmalıdır. 15-25 mm genişliğindeki derzlerde dolgu derinliği genişliğin %80'i kadar olmalıdır. Daha geniş derzlerde dolgu derinliği 25 mm olarak ayarlanmalıdır.
- Derz yüzeyleri temiz ve kuru olmalıdır. Yağ, gres, bitüm veya eski derz malzemeleri tamamen temizlenmelidir. Derz kenarlarındaki gevşek malzeme giderilmeli, kırık derz kenarları onarılmalı ve derzlerin dış köşeleri yuvarlatılmalıdır.
- **weber PU flow 110/111** uygulaması öncesinde derzlerin yatay ve düşey yüzeylerinin **weber.prim PU** ile astarlanması önerilir.
- Derz genişliğine göre belirlenecek dolgu derinliğini sağlamak amacıyla derz içine tercihen dolgu malzemesine yapışmayan bir fitil yerleştirilmelidir. Kapalı hücreli polietilen köpükten fitiller bu amaca uygundur. Fitillerin çapı derz genişliğinden %10-25 fazla olmalı, fitil derze sıkıştırılarak yerleştirilmelidir. Yerleştirme sırasında fitillerin zarar görmemesine dikkat edilmelidir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +30°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber PU flow 110/111 A** bileşeni kendi içerisinde, düşük devirli bir mikser yardımıyla 2-3 dakika karıştırılır. B bileşeni de karışıma eklenerek 3-5 dakika daha karışıma devam edilir.
- Uygulama alanı ve uygulama aparatlarının kapasitesi dikkate alınarak karışım hazırlanmalıdır. Kap ömrünü tamamlayan malzeme kullanılmamalıdır.
- Hazırlanan malzeme derz içerisine boşluk bırakılmayacak şekilde dökülerek uygulanır (**weber PU flow 110**). Hazırlanan karışım macun tabancasına doldurularak uygun çapta bir çıkış ucuyla derz içerisindeki taban malzemesi üzerinden kaydırılarak uygulanır (**weber PU flow 111**). Doğrudan spatulayla da uygulama yapılabilir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, 10-25°C aralığında, orijinal ambalajında, ambalajın ağız açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

- 1 kg **weber PU flow 110/111** ile yapılabilen teorik derz uzunlukları aşağıdaki tabloda belirtilmiştir.
- Sarfiyatlar teoriktir. Derzin düzgünlüğüne ve polietilen fitilin yerleştirme şekline bağlı olarak sarfiyatlar değişir.

Derz derinliği	Derz genişliği				
	10 mm	20 mm	30 mm	40 mm	50 mm
5 mm	13,3 m				
10 mm		3,3 m			
15 mm			1,4 m		
20 mm				0,8 m	
25 mm					0,5 m

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber** Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Polisülfid esaslı, soğuk uygulamalı, yatay derzler için kendiliğinden yayılan (weber PS flow 210), düşey derzler için akma tip (weber PS flow 211) derz dolgu malzemesi

Avantajları

- Ağır hizmet ve trafik koşullarına uygun
- Yüksek yapışma gücü
- Statik ve dinamik hareketlere karşı direnç
- Kimyasal maddelere karşı direnç
- UV dayanımı



Kimyasal Dayanım



Ağır Hizmet ve Trafik Koşullarına Uygun



Spatulayla Uygulama (weber PS flow 211)



Dökerek Uygulama (weber PS flow 210)



Ambalaj

12,5 kg metal kova (set)



Renk

Gri

Kullanım Alanları

- Özellikle su altında kalacak uygulamalar ve kimyasal dayanımın önemli olduğu yatay (**weber PS flow 210**) ve düşey (**weber PS flow 211**) alanlar için uygundur.
- Her türlü trafiğe maruz otoyollar, park yerleri, tali yollar, köprü bağlantıları, stadyumlar, endüstriyel zeminler, kaldırımlar, akaryakıt istasyonları, petrokimya ve diğer endüstri tesislerindeki yol ve beton sahalarda derz malzemesi olarak kullanılır; açık ve kapalı alanlardaki tüm derzler için uygundur.
- İç ve dış mekânlarda;
 - Brüt beton,
 - Çimento bazlı sıvalar ve şaplar,
 - Metal,
 - Asfalt

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Penetrasyon: 0,6 mm
- Karışım uygulama ömrü: 1 saat
- Ön sertleşme (tack-free): 8 saat
- Hafif yaya trafiğine açılma süresi: 24 saat
- Yoğun yaya trafiğine açılma süresi: 48 saat
- Kimyasal direnç kazanma süresi: 48 saat

Performans

- Çalışma esnekliği: %50 (genleşme ve büzülme)
- Kopma uzaması: >%500
- Sertlik: 20± Shore A
- Geri esneme: >%85

Uyarılar ve Öneriler

- Karışım sırasında karıştırıcı kabın her tarafında gezdirilerek homojen bir karışım sağlanmalı ve karışım içine hava almamasına dikkat edilmelidir.
- 4 mm'den dar, 100 mm'den geniş derzler için kullanımı önerilmez.
- Kirlî, yağlı, bitümlü ve ıslak derzlerde kullanılmaz; bu tür derzlerin uygulamadan önce temizlenmesi gerekmektedir.
- **weber PS flow 210/211** bütün diğer poliüretan esaslı malzemeler gibi sertleşmeden önce sudan etkilenir. Bu nedenle derzlerin kuru olması ve kimyasal sertleşme oluşuncaya kadar dolgunun su ile temas etmemesi gereklidir.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Derz genişliği, öngörülen hareketliliğin dört katından ve 6 mm'den daha az olmamalıdır.
- 15 mm genişliğe kadar derz dolgu derinliği derz genişliğine eşit olmalıdır. 15-25 mm genişliğindeki derzlerde dolgu derinliği genişliğin %80'i kadar olmalıdır. Daha geniş derzlerde dolgu derinliği 25 mm olarak ayarlanmalıdır.
- Derz yüzeyleri temiz ve kuru olmalıdır. Yağ, gres, bitüm veya eski derz malzemeleri tamamen temizlenmelidir. Derz kenarlarındaki gevşek malzeme giderilmeli, kırık derz kenarları onarılmalı ve derzlerin dış köşeleri yuvarlatılmalıdır.
- **weber PS flow 210/211** uygulaması öncesinde derzlerin yatay ve düşey yüzeylerinin **weber.prim PS** ile astarlanması önerilir.
- Derz genişliğine göre belirlenecek dolgu derinliğini sağlamak amacıyla derz içine tercihen dolgu malzemesine yapışmayan bir fitil yerleştirilmelidir. Kapalı hücreli polietilen köpükten fitiller bu amaca uygundur. Fitillerin çapı derz genişliğinden %10-25 fazla olmalı, fitil derze sıkıştırılarak yerleştirilmelidir. Yerleştirme sırasında fitillerin zarar görmemesine dikkat edilmelidir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +30°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber PS flow 210/211 A bileşeni** kendi içerisinde, düşük devirli bir mikser yardımıyla 2-3 dakika karıştırılır. **B bileşeni** de karışıma eklenerek 3-5 dakika daha karışıma devam edilir.
- Uygulama alanı ve uygulama aparatlarının kapasitesi dikkate alınarak karışım hazırlanmalıdır. Kap ömrünü tamamlayan malzeme kullanılmamalıdır.
- Hazırlanan malzeme derz içerisine boşluk bırakılmayacak şekilde dökülerek uygulanır (**weber PS flow 210**). Hazırlanan karışım macun tabancasına doldurularak uygun çapta bir çıkış ucuyla derz içerisindeki taban malzemesi üzerinden kaydırılarak uygulanır (**weber PS flow 211**). Doğrudan spatulayla da uygulama yapılabilir.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, 10-25°C aralığında, orijinal ambalajında, ambalajın ağzı açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

- 1 kg **weber PS flow 210/211** ile yapılabilen teorik derz uzunlukları aşağıdaki tabloda belirtilmiştir.
- Sarfıyatlar teoriktir. Derzin düzgünlüğüne ve polietilen fitilin yerleştirme şekline bağlı olarak sarfıyatlar değişir.

Derz derinliği	Derz genişliği				
	10 mm	20 mm	30 mm	40 mm	50 mm
5 mm	11,7 m				
10 mm		2,9 m			
15 mm			1,3 m		
20 mm				0,7 m	
25 mm					0,5 m

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

Poliüretan derz dolgu macunları için, tek bileşenli, silan esaslı yüzey koşullandırıcı

Avantajları

- Film tabakası oluşturmayan yapı
- Yapışmayı kimyasal olarak güçlendirme
- Yeni kesilmiş derzler için uygun



Yapışmayı Kimyasal Olarak Güçlendirme



Yüze Mükemmel Aderans



Astarlar



Ambalaj

2 kg metal kova

Renk

Şeffaf



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Yapıların özellikle emiciliği yüksek zeminlerinde, zemin tesviye şapı ve benzeri çimento esaslı kaplamalarda aderansı artırmak, yayılımı hızlandırmak, uygulama yüzeyinin hızlı su emmesinden kaynaklanan çatlakları önlemek, hava kabarcıklarını engellemek amacıyla kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
 - Beton kaplamalar,
 - Ahşap,
 - Fiberglass,
 - Asfalt,

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- **weber.prim PU** kurduğunda yüzeyde bir iz bırakmaz, diğer astarlarda olduğu gibi gözle görülebilir bir film tabakası oluşturmaz. Bu nedenle uygulama yapılan alanların ayrılmasında daha dikkatli olunmalıdır.
- Yüksek oranda solvent içerdiğinden kesinlikle temizlik amacıyla kullanılmamalıdır, cilde temasından kaçınılmalıdır, uygulama sırasında yeterli havalandırma sağlanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzeyde yer alan yağ, gres, boya gibi kirlilikler ve yüzeyde yer alan gevşek malzemeler temizlenmelidir. Yüze yapışmış kirlilikler kumlama veya taşlama yoluyla giderilmelidir.
- Betonun içine işlemiş kirlilikler uygun kimyasallar kullanılarak silinmeli, sonrasında yüzey deterjanlı su ile temizlenmelidir.
- Yeterli miktarda **weber.prim PU** temiz ve kuru bir kaba alınarak fırça veya rulo ile yüzeye kesintisiz şekilde uygulanır.
- Uygulama esnasında yüzeyin malzemeyle ıslak bir görünüm alması yeterlidir.
- Derzler için kullanımda taban fitili yerleştirilmeden önce **weber.prim PU** uygulanmalıdır. Aksi halde yüksek solvent içerikli yapı taban fitiline zarar verebilir.
- Uygulamadan hemen sonra kullanılan tüm aletler solventle temizlenmelidir.
- Uygulama kalınlığı: Nano kalınlıkta
- Bekleme süresi: 15 dakika (min.) 24 saat (maks.)

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, 5-30°C aralığında, orijinal ambalajında, ambalajın ağız açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.prim PU	0,03-0,05 kg/m (uygulama koşullarına bağlı olarak değişir)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Polisülfid derz dolgu macunları için, tek bileşenli, silan esaslı yüzey koşullandırıcı

Avantajları

- Film tabakası oluşturmayan yapı
- Yapışmayı kimyasal olarak güçlendirme
- Yeni kesilmiş derzler için uygun



Yapışmayı Kimyasal Olarak Güçlendirme



Yüzeye Mükemmel Aderans



Astarlar



Ambalaj

2 kg metal kova

Renk

Şeffaf

Kullanım Alanları

- Beton kaplamalardaki yeni kesilmiş derz uygulamalarında; beton, ahşap, fiberglass benzeri yüzeyler üzerine uygulanacak polisülfid esaslı derz dolgu malzemeleri öncesinde yüzey koşullandırıcı astar olarak kullanılır. Uygulanan yüzey ve malzeme ile reaksiyona girerek yapışmayı kimyasal olarak güçlendirir.
- İç ve dış mekanlarda;
 - Beton kaplamalar,
 - Ahşap, fiberglass gibi yüzeyler
 - Asfalt

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- **weber.prim PS** kurduğunda yüzeyde bir iz bırakmaz, diğer astarlarda olduğu gibi gözle görülebilir bir film tabakası oluşturmaz. Bu nedenle uygulama yapılan alanların ayrılmasında daha dikkatli olunmalıdır.
- Yüksek oranda solvent içerdiğinden kesinlikle temizlik amacıyla kullanılmamalıdır, cilde temasından kaçınılmalıdır, uygulama sırasında yeterli havalandırma sağlanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzeyde yer alan yağ, gres, boya gibi kirlilikler ve yüzeyde yer alan gevşek malzemeler temizlenmelidir. Yüzeğe yapışmış kirlilikler kumlama veya taşlama yoluyla giderilmelidir.
- Betonun içine işlemiş kirlilikler uygun kimyasallar kullanılarak silinmeli, sonrasında yüzey deterjanlı su ile temizlenmelidir.
- Yeterli miktarda **weber.prim PS** temiz ve kuru bir kaba alınarak fırça veya rulo ile yüzeye kesintisiz şekilde uygulanır.
- Uygulama esnasında yüzeyin malzemeyle ıslak bir görünüm alması yeterlidir.
- Derzler için kullanımda taban fitili yerleştirilmeden önce **weber.prim PS** uygulanmalıdır. Aksi halde yüksek solvent içerikli yapı taban fitiline zarar verebilir.
- Uygulamadan hemen sonra kullanılan tüm aletler solventle temizlenmelidir.
- Uygulama kalınlığı: Nano kalınlıkta
- Bekleme süresi: 15 dakika (min.) 24 saat (maks.)

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, 5-30°C aralığında, orijinal ambalajında, ambalajın ağzı açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.prim PS	0,03-0,05 kg/m (uygulama koşullarına bağlı olarak değişir)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

weber.tec 793

Çift bileşenli, şeffaf epoksi reçine

Avantajları

- Suya, mineral yağlara, benzine, birçok asit ve alkaliye karşı mükemmel dayanıklılık
- Beton ve çelik üzerine mükemmel yapışma
- Termik etkilere ve aşınmaya karşı dayanım
- Kum ile birlikte kullanıma hazır (weber.tec 793 3K)



Sıcaklık Farklarına Dayanım

Kumu ile Kullanıma Hazır



Ambalaj

8 kg (2 bileşenli teneke)

Renk

Şeffaf



Ambalaj

40 kg (3 bileşenli set)

Renk

Kahverengi



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

weber.tec 793 3K

Üç bileşenli, epoksi esalı tamir harcı

Kullanım Alanları

- Betonarme yapılarda filiz ekme işleminde, epoksi bazlı harç üretiminde, epoksi bazlı endüstriyel zemin kaplamalarında, atık su kanallarının ayaklarının koruyuculuğu ve birbirlerine geçme boruların sızdırmaz şekilde yapıştırılmasında, özellikle kimya ve madeni yağ endüstrisi için darbeye ve aşınmaya dayanıklı şapların üretilmesinde, beton yüzeylerin kaplanmasında, yeni beton birleşimlerinde aderans köprüsü olarak kullanılır.
 - İç ve dış mekanlarda;
 - Çimento esaslı yüzeyler,
 - Eski beton yüzeyler,
 - Metal yüzeyler,
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Uygulama Özellikleri

weber.tec 793

- Kullanılabilme süresi: Yaklaşık 45 dakika
- Uygulanabilecek kat sayısı: 1-2
- Katlar arasında beklenilmesi gereken süre: 30 dakika-10 saat arası
- Servise açılma süresi: Yaklaşık 24 saat
- Sertleşme süresi: 3-4 gün

weber.tec 793 3K

- Kullanılabilme süresi: Yaklaşık 45 dakika
- Uygulama kalınlığı: Kullanıma bağlı
- Kivamı: Macunsu

Performans

weber.tec 793

- Dökme yoğunluğu: Ort. 1,1 kg. / dm³
- Karışım oranı:
 - A Bileşeni (reçine): 10 birim,
 - B Bileşeni (sertleştirici): 3,5 birim.
- Eğilme dayanımı: 16 N / mm²
- Yapışma mukavemeti: 4 N / mm²
- Su buharı difüzyon direnci: µH₂O - 50.000.
- Sıcaklık dayanımı (sertleştikten sonra):
 - +140 °C (kuru) +80 °C (nemli).

weber.tec 793 3K

- Yoğunluk: Ort. 2,2 kg/dm³
- Karışım oranı: A Bileşeni (reçine): 10 birim;
 - B Bileşeni (sertleştirici): 3,5 birim;
 - C Bileşeni (kum): 54 birim
- Sıcaklık dayanımı (sertleştikten sonra):
 - +140°C (kuru); +0°C (nemli)

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama esnasında, mutlaka eldiven ve gözlük kullanılmalı, göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yapılacak zemin kuru, temiz, düzgün ve aderansı engelleyecek kir, toz, yağ, bitüm ve zayıf parçacıklardan arındırılmış olmalıdır.
- Çatlaklara ve oyuklara tamirat yapılacak ise, çatlaklar ve oyuklar uygulama öncesi genişletilmeli ve basınçlı hava ile temizlenmelidir.
- Uygulama yapılacak yüzeyin 30 N/mm² beton basınç mukavemetine ve beton üst yüzeyinin 1,5 N/mm² aderans mukavemetine sahip olması gerekmektedir.
- Tamir yapılacak zemin, çatlak ve oyuklar inceltilmeksizin **weber.tec 793** ile astarlanmalı ve sonraki uygulamaya malzeme henüz yapışkan kıvamdayken başlanmalıdır.
- Çalışma süresi dikkate alınarak kullanılacak kadar malzeme, karışım oranını dikkate alarak hazırlanmalıdır. İki bileşen birbirlerine doğru oranlı paketlenmiştir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında olmalıdır.

Uygulama

- Malzemenin tümü kullanılacaksa, kovanın üst tarafındaki B bileşeni (sertleştirici) bir çelik uç ile bir kaç kez delinmek suretiyle alt taraftaki A bileşenine (epoksi reçine) akıtılır ve iki bileşenin tamamı, tercihen düşük devirli bir mikser ile homojen hale gelinceye kadar yaklaşık 2 dk boyunca karıştırılmalıdır. Karıştırma işleminden sonra, güvenli bir karışım elde etmek için karışım boş bir kaptan 1 dk boyunca tekrar karıştırılmalıdır.

Uygulama detayları için ürün teknik bilgi föyüne bakınız.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda muhafaza edilmesi durumunda üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.tec 793	Kaplama olarak: 0,2-0,4 kg./m ² Aderans köprüsü olarak: ortalama 0,4-0,7 kg./m ²
weber.tec 793 3K	2 kg./m ² (1 mm. kalınlık için)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısaldır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

İşlenebilirliği artıran, hava sürükleyici, akışkanlaştırıcı harç katkısı.

Avantajları

- Kullanıma hazır ve pratik olma
- Harcın işlenebilirliğini iyileştirme
- Harç zaiyatını azaltma



Harç Katkıları



Kolay ve Hızlı Uygulama



Zorlu Şartlarda Güvenli Kullanım



Ambalaj

5 ve 20 litre plastik bidon

Renk

Kahverengi

Referans Standartları

- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2004 (Eski: 04.379/A04)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Her türlü inşaat temellerinde, bodrumlarda, istinat duvarlarında, menfezlerde, tünellerde, havuzlarda, teras ve benzeri yapıların siva ve şaplarında kullanılır.

Uyarılar ve Öneriler

- Çok yüksek miktarlarda kullanım, dayanımları olumsuz yönde etkileyebilir. Katkı miktarına dikkat edilmelidir.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Çok yüksek miktarlarda kullanım, dayanımları olumsuz yönde etkileyebilir. Katkı miktarına dikkat edilmelidir.
- **weber easy work** kullanılmadan önce iyice çalkalanmalıdır.
- **weber easy work**, temiz karışım suyuna ilave edilmeli ve karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan **weber easy work**'lü karışım, kuru karışıma ilave edilmelidir.
- Karıştırma işleminin elle yapılacağı durumlarda katkı miktarı artırılmalıdır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, kuru ve serin ortamlarda, +5°C ile +35°C arasında muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 24 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber easy work	Çimento ağırlığının %0,5'i kadar (100 kg çimento için 0,5 litre)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



weber 20 extra

Su geçirimsizliği artıran harç katkısı.

Avantajları

- Harcın su geçirimsizliğini artırma
- Harcın dayanım performansını iyileştirme



Harç Katkıları



Kolay ve Hızlı Uygulama



Su Geçirimsizlik



Ambalaj

5 ve 20 litre plastik bidon

Renk

Beyaz

Referans Standartları

- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2037 (Eski: 04.379/B07)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Her türlü inşaat temellerinde, bodrumlarda, istinat duvarlarında, menfezlerde, tünellerde, havuzlarda, teras ve benzeri yapıların siva ve şaplarında kullanılır.

Uyarılar ve Öneriler

- Hazırlanan harca kireç ilave edilmemelidir.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- **weber 20 extra** kullanılmadan önce iyice çalkalanmalıdır.
- **weber 20 extra**, temiz karışım suyuna ilave edilmeli ve karıştırılmalıdır.
- Uygulama alanına ve kumun ıslaklığına bağlı olarak özel durumlarda **weber 20 extra**'nın suya oranı artırılmalıdır.
- Hazırlanan **weber 20 extra**'lı karışım, kuru karışıma ilave edilmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, kuru ve serin ortamlarda, +5°C ile +35°C arasında muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 24 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber 20 extra	Çimento ağırlığının %6'sı kadar

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



weber antifreeze

Donmaya karşı direnç kazandıran harç ve beton katkısı.

Avantajları

- Dona karşı harç ve betonun direncini artırma
- Klorür içermez, donatıya zarar vermez



Harç Katkıları



Zorlu Şartlarda Güvenli Kullanım



Kolay ve Hızlı Uygulama



Ambalaj

20 kg (19,6 l)
plastik bidon

Renk

Şeffaf

Referans Standartları

- Bayındırlık Poz. No: 04.613/7



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Hafif don etkisinin gün boyu devam ettiği durumlarda
- Uygulama sonrasında ilk 24 saat içerisinde don tehlikesi olan durumlarda
- Ani sıcaklık düşmesi ihtimali durumlarda
- Erken kalıp alınması gereken zamanlarda

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- **weber antifreeze** kullanılmadan önce iyice çalkalanmalıdır.
- **weber antifreeze**, temiz karışım suyuna ilave edilmeli ve karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan **weber antifreeze**'li karışım, karışım işleminin sonunda ilave edilmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, kuru ve serin ortamlarda, +5°C ile +35°C arasında muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 24 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber antifreeze	Çimento ağırlığının %2'si kadar

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Yapışma ve su geçirimsizlik özelliklerini artıran sıva ve harç katkısı.

Avantajları

- Elastikiyet ve kıvam kazandırma
- Aderansı artırma
- Su geçirimsizliği artırma



Harç Katkıları



Su Geçirimsizlik



Yüzeye Mükemmel Aderans



Ambalaj

5 ve 20 litre plastik bidon

Renk

Beyaz

Referans Standartları

- Bayındırlık Poz. No: 04.613/1



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Sıvaların, döşeme şaplarının mukavemetini ve su geçirimsizliğini artırmada,
- Aşınmaya dayanımlı şap hazırlanmasında,
- Pürüzsüz zeminlerde sıvanın daha iyi yapışması için serpme sıva yapımında,
- Mevcut beton yüzeye taze beton veya şap dökümlerinde aderansı arttırmak ve soğuk derz oluşumunu engellemek için kullanılır.

Uyarılar ve Öneriler

- Hazırlanan harca kireç ilave edilmemelidir.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Genel sıva ve harçların niteliğini arttırmak için çimento ağırlığının %2,5'i kadar **weber latex** temiz karışım suyu ile karıştırılmalıdır.
- Uygulama alanına bağlı olarak özel durumlarda **weber latex**'in suya oranı artırılabilir.
- Hazırlanan sıvı karışım, kuru karışıma ilave edilip karıştırılmalıdır.
- **weber latex** saf ürün veya harç oluşturmak suretiyle aderans köprü malzemesi, serpme sıva malzemesi olarak kullanılabilir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, kuru ve serin ortamlarda, +5°C ile +35°C arasında muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 24 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
Katkılı harç için	Çimento ağırlığının %2,5'i kadar
Aderans harcı için	Su oranı 1:1-1:4 arasıdır

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



weber KA 1000

Su ile inceltilebilen konsantre kalıp ayırıcı

Avantajları

- Kalıbın betondan hızlı ve kolay sökülmesini sağlama
- Düzgün bir beton yüzeyi elde edilme imkanı



Şantiye Yardımcı Ürünleri



Profesyonel Kullanım



Kalıp Ayırıcı



Ambalaj

25 kg'lık plastik bidon,
180 kg'lık varil

Renk

Sarı

Referans Standartları

- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2191
(Eski: 04.116/1)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Kalıbın ömrünün uzatılması, betonun düzgün çıkarılması ve işçilikten tasarruf edilmesi amacıyla kullanılır.
- Ahşap kalıplarda (su ile inceltilerek)
- Plywood kalıpları
- Plastik kalıpları
- Çelik kalıpları

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama esnasında, mutlaka eldiven ve gözlük kullanılmalı, göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- **weber KA 1000**, temiz kalıp yüzeylerine püskürtme, rulo veya fırça ile direkt uygulanmalıdır.
- **weber KA 1000**, kalıplara beton dökülmeden ortalama 3 saat önce uygulanmış olmalı ve uygulama yapılmış kalıpları yağmurdan korunmalıdır.
- Üründen maksimum fayda sağlama için, ince tabaka halinde malzeme uygulanmalıdır. Fazla yağ kullanımı betonda lekelenmelere yol açabileceğinden, yüzeydeki fazla yağ, süngerle veya benzeri ile ideal miktara getirilmelidir.
- Çok emici yüzeylere ikinci kat uygulama gerekebilir. (Yeni ahşap kalıplarda en az 3 kat gerekebilir).

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, 5 °C ile 35 °C arasında, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber KA 1000	Yaklaşık 40-80 m ² /1 kg. (tüketim, kalıbın durumu, yüzeyi ve cinsine bağlı olarak değişebilir).

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



weber KA 2000

Mineral yağ esaslı kalıp ayırıcı.

Avantajları

- Özellikle emiciliği az olan veya emici olmayan çelik, plastik, plywood kalıpların betondan kolay ve hızlı sökülmesini sağlama
- Kalıpların ömrünü uzatma



Şantiye Yardımcı Ürünleri



Profesyonel Kullanım



Kalıp Ayırıcı



Ambalaj

30 l'lik plastik bidon,
210 l'lik varil

Renk

Sarı

Referans Standartları

- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2192
(Eski: 04.116/2)

Kullanım Alanları

- Kalıbın ömrünün uzatılması, betonun düzgün çıkarılması ve işçilikten tasarruf edilmesi amacıyla kullanılır.
- Tünel kalıplar
- Çelik kalıplar
- Plywood kalıplar
- Plastik kalıplar
- Ahşap kalıplar

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama esnasında, mutlaka eldiven ve gözlük kullanılmalı, göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- **weber KA 2000**, temiz kalıp yüzeylerine püskürtme, rulo veya fırça ile direkt uygulanmalıdır.
- Üründen maksimum fayda sağlamak için, ince tabaka halinde malzeme uygulanmalıdır. Fazla yağ kullanımı betonda lekelenmelere yol açabileceğinden, yüzeydeki fazla yağ, süngerle veya benzeri ile ideal miktara getirilmelidir.
- Çok emici yüzeylere ikinci kat uygulama gerekebilir.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, 5 °C ile 35 °C arasında, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber KA 2000	Yaklaşık 20 m ² / 1 l. (Emici olan yüzeylerde ahşap vs.) Yaklaşık 40 m ² / 1 l. (Emici olmayan yüzeylerde plastik, çelik vs.)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Akrilik reçine esaslı kür malzemesi.

Avantajları

- Taze beton, yüzey sertleştiriciler ve şap yüzeyindeki gözenekleri tıkayarak hızlı kurumayı ve çatlamaı engelleme
- Yüzeyin aşınma dayanımını artırdığından tozumuı önleme



Şantiye Yardımcı Ürünleri



Çatlamaı Engelleme



Makine ile Uygulama



Ambalaj

20 kg plastik bidon

Renk

Beyaz

Referans Standartları

- Bayındırlık Poz. No: 04.613/1F



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Taze beton, yüzey sertleştiriciler ve şap yüzeyindeki gözenekleri tıkayarak hızlı kurumayı ve çatlamaı engelleme
- Yüzeyin aşınma dayanımını artırarak tozumuı önleme
- İç ve dış mekanlarda;
 - Betonarme, organik veya inorganik şap ve çimento esaslı yüzey sertleştirici kullanılmış zeminler
 - Sıcak havalarda beton dökümlerinde

Uyarılar ve Öneriler

- **weber kür A**, kullanıma hazırdır; su ile seyreltilmemelidir.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- **weber kür A**, kullanılmadan önce iyice çalkalanmalıdır.
- **weber kür A**, yüzeylere eşit miktarlarda, ince bir film tabakası olacak şekilde, püskürtme metoduyla uygulanır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, kuru ve serin ortamlarda, +5°C ile +35°C arasında muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 24 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber kür A	Yaklaşık 100-150 g/m ²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.



Aderans artırıcı, dolgulu brüt beton astarı.

Avantajları

- Rahat uygulama
- Yüksek aderans
- Su kaybını engelleme
- Artırılmış doku



Kolay ve Hızlı Uygulama



Astarlar



Yüzey Emiciliğini Dengeleme



Yüze Mükemmel Aderans



Ambalaj

12 kg (7,79 l) ve
25 kg (16,23 l)
plastik kova

Renk

Turkuaz

Referans Standartları

- TS 13744 • Bayındırlık Poz. No: 10.3001153 (Eski: 04.555/03)

Kullanım Alanları

- Tüm yapılarda su emiciliği yüksek brüt beton yüzeylerde, duvar ve tavanlarda, çimento ve alçı esaslı siva altına aderansı ve çalışma süresini artırmak, su emiciliği engellemek amacıyla astar olarak kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
 - Brüt beton

Uyarılar ve Öneriler

- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- weber.prim BT-MAX önerilen ölçülerde su ile temiz bir kaptaki homojen hale gelinceye kadar karıştırılıp, posteki rulo ile yüzeye uygulanmalıdır.
- Siva alçı uygulamasına geçilmeden önce yüzeydeki ürünün tamamen kurduğundan emin olunmalıdır.
- Kovadaki ürün aralıklarla karıştırılarak homojen halde tutulmalı, çökmemesine dikkat edilmelidir.
- Yoğunluk: 1,54 kg/l.
- Kuruma süresi: 60-120 dakika
- Karışım oranları:

Ambalaj	12 kg.	25 kg.
Karışım suyu miktarı	5 l.	10,4 l.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, kuru ve serin ortamlarda muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.prim BT-MAX	150-200 g/m ² (yüzey ve uygulamaya bağlı olarak)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

weber.tec S130

Tozumu önleyen, yüzey dayanımını artıran, likit sürme malzeme.

Avantajları

- Aşınma dayanımını artırır, tozumu azaltır
- Yüzeyin suya ve UV'ye karşı direncini artırır
- Uygulama sonrası yüzeyde şeffaf tabaka oluşturur



Ambalaj

20 litre plastik bidon

Renk

Beyaz

Kullanım Alanları

- Aşınma direnci ve yüzey sağlamlığı gerektiren endüstriyel alanlar, depolar, otoparklar, alışveriş merkezleri, mağazalar, apronlar, fuar ve benzeri alanlarda yüzeyleri korumak ve sağlamlaştırmak için kullanılır.
- Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında;
 - Yeni ve eski beton
 - Gazbeton, dekoratif tuğla, vb.
 - Çimento bazlı sıvalar ve şaplar
 - Tüm ıslak yüzeyler

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Kuruma süresi: ort. 24 saat
- Katlar arası bekleme süresi: max 4 saat

Performans

- Ürün yoğunluğu: $1,05 \pm 0,05$
- pH değeri: 8
- Yüzey aşınma dayanımı artırma oranı: ort. + %30 (C25 beton üzerinde test edilmiştir. Uygulanan yüzey tipine göre farklı sonuç çıkabilir.)
- Katı madde miktarı: + %27 \pm 1
- Su buharı geçirgenliği: VI Yüksek (EN ISO 7783-1)
- Su geçirimsizlik değeri: $< 0,40 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}0,5$ (TS EN 1062-3-sınıf II)

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Şeffaf ancak hafif parlak bir görünüm bırakır.
- Öncesinde sentetik reçineli ürünler uygulanmış zeminlere **weber.tec S130** uygulanmaz.
- Ürün solvent ve benzeri ekstra bir madde ile seyreltilmemelidir. Ayrıca ilave agrega veya dolgu eklenmemelidir.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yapılacak zemin yüzeyi temiz ve hafif nemli veya kuru olmalıdır.
- Uygulama yüzeyi kirden, tozdan, kalıp yağlarından, deterjandan, küp malzemesi kalıntılarında, zayıf parçacıklardan ve benzeri katmanlardan yüksek basınçlı su, fırça veya mekanik yöntemler ile tamamen temizlenmiş olmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arasında olmalıdır.
- Kuvvetli rüzgar ve güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş ve erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde kullanılmamalıdır.

Uygulama

- **weber.tec S130**, inceltilmeksizin bir püskürtme, rulo veya fırça ile yüzey doyana kadar uygulanmalıdır.
- Emici yüzeylerde malzeme maksimum 4 saat ara ile iki kat uygulanmalıdır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, kuru ve serin ortamlarda muhafaza edilmesi durumunda, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.tec S130	0,10-0,15 l/m ² (yüzey emiciliğine bağlı)

- Az emici yüzeylerde malzeme tek kat uygulanmalıdır.
- Malzemenin yüzeyde akma yapmamasına özen gösterilmelidir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

Akrilik esaslı dolgu macunu

Avantajları

- Kolay ve hızlı uygulanır
- Üzeri boyanabilir
- Boşlukları iyi doldurur



Kolay ve Hızlı Uygulama



Akrilik Mastik



Üzeri Boyanabilir



Ambalaj

500 g plastik kartuş

Renk

Beyaz, Gri

Kullanım Alanları

- Yapı elemanlarının birleşiminde; metal, ahşap, PVC, alüminyum doğramalarda; duvar çatlaklarında dolgu ve yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
 - İç mekanlarda;
 - Beton, pre-cast beton, fiber beton ve betopan yüzeylerde;
 - Ahşap, metal, alüminyum, tuğla, seramik, mermer, cam, galvaniz sac ve çeşitli plastik yüzeylerde;
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Uygulama Özellikleri

- Yüzey kuruması: 15-60 dakika
- Kürleşme hızı: 2 mm/gün

Performans

- Hacim kaybı: %29
- Ağırlık kaybı: %28
- Kopma anındaki çekme dayanımı: $\geq 0,1$ Mpa
- Kopma anındaki uzama: $\geq \%100$
- %100 uzama modülü: $\geq 0,2$ Mpa

Uyarılar ve Öneriler

- **weber akrilik** düz yüzeyli birçok yapı elemanına astarsız yapışma sağlar. Ancak çok emici veya parlak, yüzeyi işlem görmüş veya üzeri boyalı bazı kaplama malzemelerinde uygulama öncesi küçük bir alanda deneme yapılması önerilir.
- Derz uygulamalarında ideal derz genişliği, derz derinliğinin yaklaşık iki katıdır.
- Üzeri boyanabilir ancak derz hareketleri boyada çatlama neden olabilir.
- Su altında kalan geçirimsiz yüzeylerde kullanılmamalıdır. Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler uygulamadan hemen sonra su ile yıkanmalıdır. Kurumuş kalıntılar tiner yardımıyla temizlenmelidir.
- İyi havalandırılmış alanlarda kullanılmalı; uygulama esnasında mutlaka eldiven ve gözlük kullanılmalı, göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.

Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- **weber akrilik** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli; her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Hassas yüzeylerde, düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı kullanılması önerilir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber akrilik** kullanıma hazır yapıdadır.
- Malzeme eşit miktarda ve kesintisiz biçimde, kartuş uç kısmı derzin içerisinde olacak şekilde uygulanmalıdır.
- Doğru kullanım için mastik tek kat olarak uygulanmalı, üst üste çekilmemelidir.
- Uygulama sonrasında mastiğin yüzey düzeltmesi yapılarak zemine yapışması kontrol edilmelidir. Bu işlem sırasında malzemedeki olası hava kabarcıkları patlatılarak yok edilmelidir.
- Uygulama sonrasında yüzey temiz su ile ıslatılmış uygun bir cisim ile düzeltilebilir.
- **weber akrilik** kurumadan maskeleme bantları çıkarılmalıdır.
- Uygulama aletleri su ile temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +5°C ile +25°C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber akrilik	3 m/kartuş (1x1 cm derz)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısaldır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber silikonize akrilik

Silikon takviyeli akrilik esaslı dolgu macunu

Avantajları

- Kolay ve hızlı uygulanabilme
- Üzeri boyanabilir
- Sürekli elastikiyet



Kolay ve Hızlı Uygulama



Akrilik Mastik



Elastik



Üzeri Boyanabilir



Ambalaj

500 g plastik kartuş

Renk

Beyaz, Gri

Kullanım Alanları

- PVC, alüminyum ve ahşap panellerde; kapı ve pencere çerçevelerinde; lavabo, küvet, klozet, fayans ve seramiklerin birleşim yerlerinde; duvar çatlaklarında dolgu ve yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
 - İç mekânlarda;
 - Beton, pre-cast beton, fiber beton ve betopan yüzeylerde;
 - Ahşap, metal, alüminyum, tuğla, seramik, mermer, cam, galvaniz sac ve çeşitli plastik yüzeylerde;
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Uygulama Özellikleri

- Yüzey kuruması: 15-45 dakika
- Kırleşme hızı: 2 mm/gün

Performans

- Hacim kaybı: %31
- Ağırlık kaybı: %20
- Kopma anındaki çekme dayanımı: $\geq 0,1$ Mpa
- Kopma anındaki uzama: ≥ 200
- %100 uzama modülü: $\geq 0,2$ Mpa

Uyarılar ve Öneriler

- **weber silikonize akrilik** düz yüzeyli birçok yapı elemanına astarsız yapışma sağlar. Ancak çok emici veya parlak, yüzeyi işlem görmüş veya üzeri boyalı bazı kaplama malzemelerinde uygulama öncesi küçük bir alanda deneme yapılması önerilir.
- Derz uygulamalarında ideal derz genişliği, derz derinliğinin yaklaşık iki katıdır.
- Üzeri boyanabilir ancak derz hareketleri boyada çatlama neden olabilir.
- Su altında kalan geçirimsiz yüzeylerde kullanılmamalıdır. Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler uygulamadan hemen sonra su ile yıkanmalıdır. Kurumuş kalıntılar tiner yardımıyla temizlenmelidir.
- İyi havalandırılmış alanlarda kullanılmalı; uygulama esnasında mutlaka eldiven ve gözlük kullanılmalı, göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- **weber silikonize akrilik** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli; her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Hassas yüzeylerde, düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı kullanılması önerilir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber silikonize akrilik** kullanıma hazır yapıdadır.
- Malzeme eşit miktarda ve kesintisiz biçimde, kartuş uç kısmı derz içerisinde olacak şekilde uygulanmalıdır.
- Doğru kullanım için mastik tek kat olarak uygulanmalı, üst üste çekilmemelidir.
- Uygulama sonrasında mastiğin yüzey düzeltmesi yapılarak zemine yapışması kontrol edilmelidir. Bu işlem sırasında malzemedeki olası hava kabarcıkları patlatılarak yok edilmelidir.
- Uygulama sonrasında yüzey temiz su ile ıslatılmış uygun bir cisim ile düzeltilebilir.
- **weber silikonize akrilik** kurumadan maskeleme bantları çıkarılmalıdır.
- Uygulama aletleri su ile temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +5°C ile +25°C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber silikonize akrilik	3 m/kartuş (1x1 cm derz)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısaldır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber silikon optima

Kullanıma hazır, genel amaçlı silikon

Avantajları

- Sürekli elastikiyet
- Mükemmel aderans
- Küflenmeye karşı direnç
- Kolay ve hızlı uygulama



Kolay ve Hızlı Uygulama



Elastik



Silikon Mastik



Ekonomik



Ambalaj

280 g plastik kartuş

Renk

Şeffaf, Beyaz

Kullanım Alanları

- Banyo, tuvalet ve benzeri ıslak hacimlerin yatay ve düşey tüm derz uygulamalarında, genel amaçlı silikon olarak kullanılır.
 - İç ve dış mekanlarda;
 - Beton, pre-cast beton, fiber beton ve betopan yüzeylerde;
 - Ahşap, metal, alüminyum, tuğla, seramik, mermer, cam, galvaniz sac ve çeşitli plastik yüzeylerde;
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Uygulama Özellikleri

- Yüzey kuruması: 11-12 dakika
- Kürleşme hızı: 2 mm/gün

Performans

- Kopma anındaki çekme dayanımı: $\geq 1,5$ Mpa
- Kopma anındaki uzama: $\geq 300\%$
- %100 uzama modülü: $\geq 0,55$ Mpa

Uyarılar ve Öneriler

- **weber silikon optima** düz yüzeyli birçok yapı elemanına astarsız yapışma sağlar. Ancak çok emici veya parlak, yüzeyi işlem görmüş veya üzeri boyalı bazı kaplama malzemelerinde uygulama öncesi küçük bir alanda deneme yapılması önerilir.
- Derz uygulamalarında ideal derz genişliği, derz derinliğinin yaklaşık iki katıdır.
- Mermer, doğal taşlar, beton vb. gözenekli yüzeylerde kullanılması tavsiye edilmez.
- Kürleme esnasında asetik asit oluşturduğundan bakır, pirinç, kurşun gibi hassas metallerde ve aynalarda kullanılmamalıdır.
- Üzeri boya tutmaz.
- Akvaryumlarda kullanılmamalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- **weber silikon optima** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli; her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Cam ve metal gibi gözeneksiz yüzeyler üzerinde herhangi bir kaplama malzemesi olmamalı, gerekirse ön işlem olarak selülozik tiner ile temizlenmelidir.
- Metal zeminler, ek olarak pas önleyici bir işlemden geçirilmelidir.
- Hassas yüzeylerde, düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı kullanılması önerilir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber silikon optima** uygulama esnasında derzin her iki kenarına ve polietilen fitile iyice temas etmelidir.
- Malzeme eşit miktarda ve kesintisiz biçimde, kartuş uç kısmı derzin içerisinde olacak şekilde uygulanmalıdır.
- Doğru kullanım için mastik tek kat olarak uygulanmalı, üst üste çekilmemelidir.
- Uygulama sonrasında mastiğin yüzey düzeltmesi yapılarak zemine yapışması kontrol edilmelidir. Bu işlem sırasında malzemedeki olası hava kabarcıkları patlatılarak yok edilmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +5°C ile +25°C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber silikon optima	2,5 m/kartuş (1x1 cm derz)

- Uygulama sonrasında yüzey sabunlu su çözeltisi ile ıslatılmış uygun bir cisim ile düzeltilebilir.
- weber silikon optima kurumadan maskeleme bantları çıkarılmalıdır.
- **weber silikon optima** kürünü tamamlaması için neme ihtiyaç duyduğundan hava almayan ortamlarda kullanılmamalıdır.
- Uygulama aletleri aseton ile temizlenmelidir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber silikon

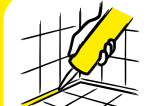
Kullanıma hazır, genel amaçlı silikon

Avantajları

- Sürekli elastikiyet
- Mükemmel aderans
- Küflenmeye karşı direnç
- Kolay ve hızlı uygulama



Kolay ve Hızlı Uygulama



Silikon Mastik



Küf, Mantar
Yosun Oluşumuna
Karşı Direnç



Elastik



Ambalaj

280 ml plastik kartuş

Renk

Şeffaf, Beyaz

Kullanım Alanları

- Banyo, tuvalet ve benzeri ıslak hacimlerin yatay ve düşey tüm derz uygulamalarında, genel amaçlı silikon olarak kullanılır.
 - İç ve dış mekanlarda;
 - Beton, pre-cast beton, fiber beton ve betopan yüzeylerde;
 - Ahşap, metal, alüminyum, tuğla, seramik, mermer, cam, galvaniz sac ve çeşitli plastik yüzeylerde;
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.***

Uygulama Özellikleri

- Yüzey kuruması: 11-12 dakika
- Kürleşme hızı: 2 mm/gün

Performans

- Kopma anındaki çekme dayanımı: $\geq 1,5$ Mpa
- Kopma anındaki uzama: ≥ 300
- %100 uzama modülü: $\geq 0,55$ Mpa

Uyarılar ve Öneriler

- **weber silikon** düz yüzeyli birçok yapı elemanına astarsız yapışma sağlar. Ancak çok emici veya parlak, yüzeyi işlem görmüş veya üzeri boyalı bazı kaplama malzemelerinde uygulama öncesi küçük bir alanda deneme yapılması önerilir.
- Derz uygulamalarında ideal derz genişliği, derz derinliğinin yaklaşık iki katıdır.
- Mermer, doğal taşlar, beton vb. gözenekli yüzeylerde kullanılması tavsiye edilmez.
- Kürleme esnasında asetik asit oluşturduğundan bakır, pirinç, kurşun gibi hassas metallerde ve aynalarda kullanılmamalıdır.
- Üzeri boya tutmaz.
- Akvaryumlarda kullanılmamalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- **weber silikon** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli; her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Cam ve metal gibi gözeneksiz yüzeyler üzerinde herhangi bir kaplama malzemesi olmamalı, gerekirse ön işlem olarak selülozik tiner ile temizlenmelidir.
- Metal zeminler, ek olarak pas önleyici bir işlemden geçirilmelidir.
- Hassas yüzeylerde, düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı kullanılması önerilir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber silikon** uygulama esnasında derzin her iki kenarına ve polietilen fitile iyice temas etmelidir.
- Malzeme eşit miktarda ve kesintisiz biçimde, kartuş uç kısmı derzin içerisinde olacak şekilde uygulanmalıdır.
- Doğru kullanım için mastik tek kat olarak uygulanmalı, üst üste çekilmemelidir.
- Uygulama sonrasında mastiğin yüzey düzeltmesi yapılarak zemine yapışması kontrol edilmelidir. Bu işlem sırasında malzemedeki olası hava kabarcıkları patlatılarak yok edilmelidir.
- Uygulama sonrasında yüzey sabunlu su çözeltisi ile ıslatılmış uygun bir cisim ile düzeltilebilir.
- **weber silikon** kurumadan maskeleme bantları çıkarılmalıdır.
- **weber silikon** kürünü tamamlaması için neme ihtiyaç duyduğundan hava almayan ortamlarda kullanılmamalıdır.
- Uygulama aletleri aseton ile temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +5°C ile +25°C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber silikon	3 m/kartuş (1x1 cm derz)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısaldır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber silikon banyo

Banyo ve duşakabinlerde kullanım için tasarlanmış, kullanıma hazır silikon

Avantajları

- Mantar ve küfe karşı dayanım
- Solvent içermeyen yapı
- Hijyen özelliği



Islak Hacim



Silikon Mastik



Küf, Mantar
Yosun Oluşumuna
Karşı Direnç



Elastik



Vitrifiye
Ürünler



Ambalaj

280 ml plastik kartuş

Renk

Şeffaf, Beyaz

Kullanım Alanları

- Mutfak ve banyolarda; seramik, cam, alüminyum ve metaller için dolgu ve yapıştırma malzemesi olarak kullanılır.
 - İç mekanlarda;
 - Beton, pre-cast beton, fiber beton ve betopan yüzeylerde;
 - Ahşap, metal, alüminyum, tuğla, seramik, mermer, cam, galvaniz sac ve çeşitli plastik yüzeylerde;
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Uygulama Özellikleri

- Yüzey kuruması: 10-15 dakika
- Kürleşme hızı: 3 mm/gün

Performans

- Kopma anındaki çekme dayanımı: $\geq 1,8$ Mpa
- Kopma anındaki uzama: $\geq \%500$
- $\%100$ uzama modülü: $\geq 0,40$ Mpa

Uyarılar ve Öneriler

- **weber silikon banyo** düz yüzeyli birçok yapı elemanına astarsız yapışma sağlar. Ancak çok emici veya parlak, yüzeyi işlem görmüş veya üzeri boyalı bazı kaplama malzemelerinde uygulama öncesi küçük bir alanda deneme yapılması önerilir.
- Derz uygulamalarında ideal derz genişliği, derz derinliğinin yaklaşık iki katıdır.
- Üzeri boya tutmaz.
- Akvaryumlarda kullanılmamalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- **weber silikon banyo** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli; her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Cam ve metal gibi gözeneksiz yüzeyler üzerinde herhangi bir kaplama malzemesi olmamalı, gerekirse ön işlem olarak selülozik tiner ile temizlenmelidir.
- Metal zeminler, ek olarak pas önleyici bir işlemden geçirilmelidir.
- Hassas yüzeylerde, düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı kullanılması önerilir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber silikon banyo** uygulama esnasında derzin her iki kenarına ve polietilen fitile iyice temas etmelidir.
- Malzeme eşit miktarda ve kesintisiz biçimde, kartuş uç kısmı derzin içerisinde olacak şekilde uygulanmalıdır.
- Doğru kullanım için mastik tek kat olarak uygulanmalı, üst üste çekilmemelidir.
- Uygulama sonrasında mastiğin yüzey düzeltmesi yapılarak zemine yapışması kontrol edilmelidir. Bu işlem sırasında malzemedeki olası hava kabarcıkları patlatılarak yok edilmelidir.
- Uygulama sonrasında yüzey sabunlu su çözeltisi ile ıslatılmış uygun bir cisim ile düzeltilebilir.
- **weber silikon banyo** kurumadan maskeleme bantları çıkarılmalıdır.
- **weber silikon banyo** kürünü tamamlaması için neme ihtiyaç duyduğundan hava almayan ortamlarda kullanılmamalıdır.
- Uygulama aletleri aseton ile temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +5°C ile +25°C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber silikon banyo	3 m/kartuş (1x1 cm derz)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber silikon nötr

Tek komponentli, tabanca ile uygulanabilen, alkoksi bazlı nötr silikon

Avantajları

- Nötr kürlenme
- Metal korozyonuna neden olmama
- Az koku
- Düşük modül, yüksek elastikiyet



Dış Cephelerde Kullanıma Uygun



Kolay Uygulama



Silikon Mastik



Elastik



Aynalarda Güvenli Kullanım



Donatıya Zarar Vermez



Ambalaj

280 ml plastik kartuş

Renk

Şeffaf, Beyaz

Kullanım Alanları

- Her çeşit doğramanın (PVC, ahşap, alüminyum) sızdırmazlık uygulamalarında ve cam yüzeylerde kullanılabilir; gözenekli ve gözeneksiz birçok malzemenin yapıştırılmasında kullanılır.
 - İç ve dış mekanlarda;
 - Beton, pre-cast beton, fiber beton ve betopan yüzeylerde;
 - Ahşap, metal, alüminyum, tuğla, seramik, mermer, cam, galvaniz sac ve çeşitli plastik yüzeylerde;
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Uygulama Özellikleri

- Yüzey kuruması: 11-12 dakika
- Kürleşme hızı: 2 mm/gün

Performans

- Kopma anındaki çekme dayanımı: $\geq 1,5$ Mpa
- Kopma anındaki uzama: ≥ 300
- %100 uzama modülü: $\geq 0,55$ Mpa

Uyarılar ve Öneriler

- weber silikon nötr düz yüzeyli birçok yapı elemanına astarsız yapışma sağlar. Ancak çok emici veya parlak, yüzeyi işlem görmüş veya üzeri boyalı bazı kaplama malzemelerinde uygulama öncesi küçük bir alanda deneme yapılması önerilir.
- Derz uygulamalarında ideal derz genişliği, derz derinliğinin yaklaşık iki katıdır.
- Üzeri boya tutmaz.
- Akvaryumlarda kullanılmamalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- **weber silikon nötr** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli; her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Cam ve metal gibi gözeneksiz yüzeyler üzerinde herhangi bir kaplama malzemesi olmamalı, gerekirse ön işlem olarak selülozik tiner ile temizlenmelidir.
- Metal zeminler, ek olarak pas önleyici bir işlemden geçirilmelidir.
- Hassas yüzeylerde, düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı kullanılması önerilir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber silikon nötr** uygulama esnasında derzin her iki kenarına ve polietilen fitile iyice temas etmelidir.
- Malzeme eşit miktarda ve kesintisiz biçimde, kartuş uç kısmı derzin içerisinde olacak şekilde uygulanmalıdır.
- Doğru kullanım için mastik tek kat olarak uygulanmalı, üst üste çekilmemelidir.
- Uygulama sonrasında mastiğin yüzey düzeltmesi yapılarak zemine yapışması kontrol edilmelidir. Bu işlem sırasında malzemedeki olası hava kabarcıkları patlatılarak yok edilmelidir.
- Uygulama sonrasında yüzey sabunlu su çözeltisi ile ıslatılmış uygun bir cisim ile düzeltilebilir.
- **weber silikon nötr** kurumadan maskeleme bantları çıkarılmalıdır.
- **weber silikon nötr** kürünü tamamlaması için neme ihtiyaç duyduğundan hava almayan ortamlarda kullanılmamalıdır.
- Uygulama aletleri aseton ile temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +5°C ile +25°C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber silikon nötr	3 m/kartuş (1x1 cm derz)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber PU 2A

Poliüretan esaslı, tek komponentli düşük modüllü derz dolgu mastiği.

Avantajları

- Kolay uygulama
- Rahat yüzey düzeltme
- Yüksek esneme
- Tiksotropik yapı



Poliüretan Mastik



Kolay Uygulama



Elastik



Yüzeze Mükemmel Aderans

Kullanım Alanları

- Özellikle geniş ısı aralıklarında sürekli elastikiyet ve yüksek sarkma mukavemeti istenen yatay ve düzey derzlerde, pre-cast eleman derzlerinde, prefabrik yapı elemanlarının birleşim detaylarında, çatı ve teras dilatasyonlarında, parapet köşe birleşimlerinde, duvar, zemin, pencere ve kapı çevresinde kullanılır.
 - Beton, pre-cast beton, fiber beton ve betopan yüzeylerde.
 - Ahşap, metal, alüminyum, tuğla, seramik, mermer, cam, galvaniz sac ve birçok plastik yüzeylerde.
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Uygulama Özellikleri

- Sertleşme süresi: 2 mm. / gün (23 °C, %50 nemlilik).
- Kabuk başlama süresi: 60-90 dk. (23 °C, %50 nemlilik).

Performans

- Yapısı: Poliüretan.
- Shore A sertliği: 25 ± 5 (ASTM D53505)
- Yoğunluk: (DIN 53479) 1,15± 0,03 g/cm³
- Servis sıcaklığı: -40 °C ile +70°C arası
- Kopmada uzama değeri: ≥ %600 (DIN 53504)
- Elastisite modülü: ≥ 0,4 mpa (DIN 53504)
- Kopma kuvveti: ≥ 1 mpa (DIN 53504)

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama ortamında yüksek oranda klor olmamalıdır (klorlanmış yüzme havuzlarında kullanılmaz).
- Aynı ortamda ve zamanda uygulanmış silikon ile birlikte kullanılmaz.
- Malzeme kürlenme esnasında alkol ve diğer solventli temizlik malzemelerinden uzak tutulmalıdır.

Ambalaj

280 ml kartuş,
600 ml sosis

Renk

Beyaz, Gri, Siyah
ve Çatı Kırmızısı



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- **weber PU 2A** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli, her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Cam ve metal gibi gözeneksiz yüzeyler üzerinde herhangi bir kaplama malzemesi olmamalı, gerekirse ön işlem olarak selülozik tiner ile temizlenmelidir. Ek olarak metal zeminler pas önleyici bir işleme tabi tutulmalıdır.
- Hassas yüzeylerde ve düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı önerilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber PU 2A**, uygulama esnasında derzin her iki kenarına ve polietilen fitile iyice temas ettirilmelidir. Malzeme eşit miktarda ve kesintisiz biçimde uç kısmı derzin içerisinde olacak şekilde uygulanmalıdır. Doğru uygulama için mastik bir kattan fazla üst üste çekilmemelidir.
- Uygulama sonrasında mastiğin yüzey düzeltmesi yapılmalı ve yüzeye iyi yapışıp yapışmadığı kontrol edilmelidir. Bu işlem sırasında malzeme içerisinde oluşmuş olabilecek olası hava kabarcıklarının patlatılması sağlanmalıdır.
- **weber PU 2A** kurumadan önce maskeleme bandı çıkarılmalıdır.
- **weber PU 2A** kürünü tamamlaması için neme ihtiyaç duyduğundan tamamen kapalı ortamlarda kullanılmamalıdır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Tüketim

Derz genişliği x derz derinliği (mm)	Tüketim (ml/m)	600 ml. sosis ambalajın yaptığı dolgu (m)
10 x 10	100	6,0
15 x 10	150	3,9
20 x 10	200	3,0
25 x 12	300	2,0
30 x 15	450	1,3



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber HP 3A

Hibrit polimer esaslı, tek komponentli, yüksek modüllü derz dolgu mastiği ve yapıştırıcısı.

Avantajları

- Mükemmel aderans
- Birleşim yerlerinde sert oynamalara dirençli
- Bitüm esaslı ürünlerle uyumlu
- Nemli yüzeylerde uygulanabilme



Poliüretan Mastik



Kolay Uygulama



Elastik



Yüzeğe Mükemmel Aderans

Ambalaj

600 ml sosis



Renk

Beyaz, Gri

Kullanım Alanları

- Özellikle geniş ısı aralıklarında sürekli elastikiyet ve yüksek sarkma mukavemeti istenen yatay ve dikey derzlerde, pre-cast eleman derzlerinde, prefabrik yapı elemanlarının birleşim detaylarında, çatı ve teras dilatasyonlarında, parapet köşe birleşimlerinde, duvar, zemin, pencere ve kapı çevresinde kullanılır. Ayrıca iç mekan ıslak hacimlerde banyo, mutfak, duşakabin, lavabo, evye, tezgah vb. birleşim derzlerinde uygulanır. Kimyasal olarak nötral olup, kokusuz, çevreye duyarlı ve zorlu hava koşullarına ve küfe dayanıklıdır.
 - Beton, pre-cast beton, fiber beton ve betopan yüzeylerde.
 - Ahşap, metal, alüminyum, tuğla, seramik, mermer, cam, galvaniz sac ve birçok plastik yüzeylerde.
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Uygulama Özellikleri

- Sertleşme süresi: 2-3 mm. / gün (23 °C, % 50 nemlilik).
- Kabuk bağlama süresi: 20-30 dk. (23 °C, % 50 nemlilik)
- Kivamı: Macun.

Performans

- Yapısı: Hibrit Polimer.
- Shore A sertliği (DIN 53505): 50±5.
- Yoğunluk: 1,40 ± 0,05 gr / cm³.
- Servis Sıcaklığı: -40 ile +100 °C arası.
- Kopmada Uzama Değeri (DIN 53504): ≥ % 500.
- Elastisite Modülü (DIN 52455): ≥ 0,35 N / mm²
- Kopma Kuvveti (DIN 53504): ≥ 2,10 mpa

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Üzeri boyanabilir ancak derz hareketlerinden sonra boya çatlama yapabilir.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- **weber HP 3A** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli, her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Cam ve metal gibi gözeneksiz yüzeyler üzerinde herhangi bir kaplama malzemesi olmamalı, gerekirse ön işlem olarak selülozik tiner ile temizlenmelidir. Ek olarak metal zeminler pas önleyici bir işleme tabi tutulmalıdır.
- Hassas yüzeylerde ve düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı önerilir.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- **weber HP 3A**, uygulama esnasında derzin her iki kenarına ve de polietilen fişle iyice temas etmelidir. Malzeme eşit miktarda ve kesintisiz biçimde uç kısmı derzin içerisinde olacak şekilde uygulanmalıdır. Doğru uygulama için mastik bir kattan fazla üst üste çekilmemelidir.
- Uygulama sonrasında mastiğin yüzey düzeltilmesi yapılmalı ve yüzeye iyi yapışıp yapışmadığı kontrol edilmelidir. Bu işlem sırasında malzeme içerisinde oluşmuş olabilecek olası hava kabarcıklarının patlatılması sağlanmalıdır.
- Uygulama sonrasında yüzey sabunlu su çözeltisi ile ıslanmış uygun bir cisim ile temizlenmelidir.
- **weber HP 3A** kurumadan önce maskeleme bandı çıkarılmalıdır.
- **weber HP 3A** kürünü tamamlaması için neme ihtiyaç duyduğundan tamamen kapalı ortamlarda kullanılmamalıdır.
- Uygulama aletleri alkol ile temizlenir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 9 aydır.

Tüketim

Derz genişliği x derz derinliği (mm)	Tüketim (ml/m)	600 ml. sosis ambalajın yaptığı dolgu (m)
10 x 10	100	6,0
15 x 10	150	3,9
20 x 10	200	3,0
25 x 12	300	2,0
30 x 15	450	1,3



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısaldır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

Poliüretan esaslı, tek bileşenli, çok amaçlı dolgu ve yalıtım köpüğü

Avantajları

- Mükemmel yapışma özelliği
- Yüksek boşluk doldurma kapasitesi
- Yüksek ısı ve ses izolasyonu



Kolay Uygulama



Yüzeye Mükemmel Aderans



Genleşen Köpük



Ambalaj

750 ml (600 g) ve
750 ml (840 g) aerosol

Renk

Sarı

Kullanım Alanları

- Kapı ve pencere kasalarının sabitlemesinde; elektrik tesisatlarının, sıcak-soğuk su borularının, klima sistemlerinin duvar geçişlerinde sabitlemesi ve yalıtımında; duvarlardaki ve çatı konstrüksiyonlarındaki çatlak ve boşlukların doldurulmasında; duvar giriş birleşim noktalarının doldurulmasında; genleşme derzlerinin kapatılmasında dolgu ve yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
 - Beton, pre-cast beton, fiber beton, betopan ve kiremit yüzeylerde;
 - Ahşap, tuğla, taş, çimento, sıva, asbest, alçıpan, duralit ve metal yüzeylerde.

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Yüzey kuruması: Yaklaşık 10 dakika
- Kesilebilme zamanı: 15-30 dakika

Performans

- Hacim büyümesi: 45 litre (750 ml)

Uyarılar ve Öneriler

- Polietilen, silikon ve teflon yüzeylere yapışmaz.
- **weber foam** yaklaşık 1,5-2 kat genişleyeceği için boşluklar tamamen doldurulmamalıdır.
- Derin boşluklar tabakalar halinde doldurulmalıdır.
- Sertleşmiş malzeme yalnızca mekanik olarak temizlenebilir.
- Düşük sıcaklıklarda ambalajlar yaklaşık 20 dakika oda sıcaklığında bekletildikten sonra kullanılmalıdır.
- İyi havalandırılmış alanlarda kullanılmalı; uygulama esnasında mutlaka eldiven ve gözlük kullanılmalı, göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- **weber foam** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli; her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Köpüğün ideal bir şekilde genişip kürlenebilmesi için yüzey nemlendirilmelidir. Uygulama tabakalar halinde yapılacaksa nemlendirme işlemi her kat öncesinde tekrarlanmalıdır.
- Hassas yüzeylerde, düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı kullanılması önerilir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Uygulama öncesinde **weber foam** aerosol kutu en az 30 saniye boyunca kuvvetli bir şekilde çalkalanmalıdır.
- Dozaj tetiği tüpe takılmalıdır, tüp ters çevrilerek yaklaşık 45°'lik bir açıyla sıkılmalıdır. Boşluklar en alt noktadan başlanarak doldurulmalıdır.
- **weber foam** köpüğün düzgün bir şekilde yayılabilmesi için boşluk ve deliklerin yaklaşık %50'si doldurulmalıdır.
- Sabitlenecek parçalar köpük tamamen sertleşene kadar, geçici süreyle desteklenmelidir.
- Taze köpük aseton kullanılarak temizlenebilir; sertleşen köpük yalnızca mekanik olarak temizlenebilir.

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +5°C ile +25°C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber foam	Uygulama yapılacak alana göre değişken



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber foam FR

Poliüretan esaslı, tek bileşenli, yanmaya karşı dirençli dolgu ve yalıtım köpüğü

Avantajları

- Mükemmel yapışma özelliği
- Yüksek boşluk doldurma kapasitesi
- Gaz ve dumana karşı etkin izolasyon
- B1 sınıfı yangın dayanımı



Kolay Uygulama



Yüze Mükemmel Aderans



Genleşen Köpük



Yangın Dayanımı



Ambalaj

750 ml (840 g) aerosol

Renk

Turuncu

Kullanım Alanları

- Kapı ve pencere kasalarının sabitlenmesinde; elektrik tesisatlarının, sıcak-soğuk su borularının, klima sistemlerinin duvar geçişlerinde sabitlenmesi ve yalıtımında; duvarlardaki ve çatı konstrüksiyonlarındaki çatlak ve boşlukların doldurulmasında; genleşme derzlerinin kapatılmasında dolgu ve yalıtım malzemesi olarak kullanılır.
- İç ve dış mekanlarda;
 - Beton, pre-cast beton, fiber beton, betopan ve kiremit yüzeylerde;
 - Ahşap, tuğla, taş, çimento, siva, asbest, alçıpan, duralit ve metal yüzeylerde.

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Yüzey kuruması: Yaklaşık 10 dakika
- Kesilebilme zamanı: 20 dakika

Performans

- Hacim büyümesi: 40-45 litre (750 ml)

Uyarılar ve Öneriler

- Polietilen, silikon ve teflon yüzeylere yapışmaz.
- **weber foam FR** yaklaşık 1,5-2 kat genişleceği için boşluklar tamamen doldurulmamalıdır.
- Derin boşluklar tabakalar halinde doldurulmalıdır.
- Sertleşmiş malzeme yalnızca mekanik olarak temizlenebilir.
- Düşük sıcaklıklarda ambalajlar yaklaşık 20 dakika oda sıcaklığında bekletildikten sonra kullanılmalıdır.
- İyi havalandırılmış alanlarda kullanılmalı; uygulama esnasında mutlaka eldiven ve gözlük kullanılmalı, göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.

Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- **weber foam FR** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli; her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Köpüğün ideal bir şekilde genişip kürlenebilmesi için yüzey nemlendirilmelidir. Uygulama tabakalar halinde yapılacaksa nemlendirme işlemi her kat öncesinde tekrarlanmalıdır.
- Hassas yüzeylerde, düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı kullanılması önerilir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Uygulama öncesinde **weber foam FR** aerosol kutu en az 30 saniye boyunca kuvvetli bir şekilde çalkalanmalıdır.
- Dozaj tetiği tüpe takılmalıdır, tüp ters çevrilerek yaklaşık 45°'lik bir açıyla sıkılmalıdır. Boşluklar en alt noktadan başlanarak doldurulmalıdır.
- **weber foam FR** köpüğün düzgün bir şekilde yayılabilmesi için boşluk ve deliklerin yaklaşık %50'si doldurulmalıdır.
- Sabitlenecek parçalar köpük tamamen sertleşene kadar, geçici süreyle desteklenmelidir.
- Taze köpük aseton kullanılarak temizlenebilir; sertleşen köpük yalnızca mekanik olarak temizlenebilir.

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +5°C ile +25°C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber foam FR	Uygulama yapılacak alana göre değişken



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.



Zemin Sistemleri

s. 368 weber.floor YS 1
s. 370 weber.floor YS 4
s. 372 weber.floor YS 6
s. 374 weber.floor LVL combi
s. 376 weber.floor LVL 05 smart
s. 378 weber.floor LVL 10 premium
s. 380 weber.floor LVL 100 multi

s. 382 weber.floor 4032
s. 384 weber.floor ADR 510
s. 386 weber.prim FP-A
s. 387 weber.floor 4716
s. 388 weber.floor 4610
s. 390 weber.floor 4602
s. 392 weber.floor 4655

weber.floor YS 1

Çimento esaslı, silisyum karbür agregalı yüzey sertleştirici.

Avantajları

- Düzgün, parlak ve homojen yüzey elde edebilme imkanı
- Yüzey tozumasını geciktirme
- Beton yüzeye kolay uygulama



Mekanik Yüklere
Karşı Çok Yüksek
Aşınma Dayanımı

Zemin
Sistemleri

Aşınma
Dayanımı

Kullanım Alanları

- Çok yüksek oranda mekanik aşınma dayanımı aranan ve tozuma yapmaması istenilen taze beton yüzeyler üzerine uygulanır.
- İç ve dış mekan zeminlerde;
- Ağır sanayi tesisleri, tersaneler, uçak hangarları, helikopter pistleri, benzin istasyonları, otopark alanları, depolar, atölyeler, servis alanları, oto yıkama alanları, süpermarketler, spor alanları, ofisler

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Performans

- Aşınma mukavemeti: $<2,0 \text{ cm}^3/50 \text{ cm}^2$ (TS EN 13892-3).
 - TS EN 13501-1'e göre yangın tepkime sınıfı A1.
- Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.*

Uyarılar ve Öneriler

- **weber.floor YS 1** uygulanacak alanın betonu en az C25 sınıfında olmalıdır.
- Uygulama yapılacak taze betonun yüzeyi tepsi perdahı ile perdahlanmış, tahta mala ile düzeltilmiş olmalıdır.
- Uygulama sonrası yüzeyin suyunu istenenden çabuk kaybetmemesi için kür malzemesi **weber kür A** uygulanmalıdır.
- Uygulama sırasında malzeme üzerine su atılmamalıdır.

Ambalaj

25 kg'lık kraft torba



Renk

Gri, Kırmızı ve Yeşil

Referans Standartları

- TS EN 1504-2



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- **weber.floor YS 1** uygulanacak alanın taşıyıcı betonu en az C25 sınıfında olmalıdır.
- Uygulama yapılacak taze betonun yüzeyi tepsi perdahi ile perdahlanmalı, tahta mala ile düzeltilmiş olmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Taşıyıcı beton üzerinde gezilebilir duruma gelinceye kadar beklenmelidir. Uygun zaman, betonun üzerine çıkıldığında 0,5-1,5 cm. derinliğinde ayak izi kalacak kadar sertleşmiş olmasıdır.
- Ano genişliği ve tüketim miktarlarına göre **weber.floor YS 1** torbaları anoların kenarlarına dizilmelidir.
- **weber.floor YS 1** bütün yüzeye serpme metodu ile dağıtılır. Malzeme yüzeye öbekler halinde bırakılmamalı mümkün olduğu kadar homojen dağılım sağlanmalıdır. Ayrıca ürün içindeki agregaların ayrışmaması için uzak mesafelere serpme yapılmamalıdır. Bu işlem elle veya özel serpme ekipmanları ile yapılabilir.
- Serpilen malzemenin betonun suyunu çekerek renk değiştirmesi beklenmelidir.
- Homojen şekilde serpilen ve suyu çekerek rengi değişen **weber.floor YS 1** tepsi perdahi ile sıkıştırılarak beton ile bütünleşmesi sağlanır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.floor YS 1	5 kg/m ²



- Daha sonra bıçak perdahına geçilir ve istenilen parlaklık elde edilene kadar bu işlem sürdürülür.

Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısaldır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.

weber.floor YS 4

Çimento esaslı, korunt agregalı yüzey sertleştirici.

Avantajları

- Düzgün, parlak ve homojen yüzey elde edebilme imkanı
- Yüzey tozumasını geciktirme
- Beton yüzeye kolay uygulama



Zemin Sistemleri

Aşınma Dayanımı

Mekanik Yüklere Karşı Yüksek Aşınma Dayanımı

Kullanım Alanları

- Yüksek oranda mekanik aşınma dayanımı aranan ve tozuma yapmaması istenilen taze beton yüzeyler üzerine uygulanır.
- İç ve dış mekan zeminlerde;
- Sanayi tesisleri, benzin istasyonları, otopark alanları, depolar, atölyeler, servis alanları, oto yıkama alanları, süpermarketler, spor alanları, ofisler

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Performans

- Aşınma mukavemeti: $<2,5 \text{ cm}^3/50 \text{ cm}^2$ (TS EN 13892-3).
- TS EN 13501-1'e göre yangın tepkime sınıfı A1. **Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.**

Uyarılar ve Öneriler

- **weber.floor YS 4** uygulanacak alanın betonu en az C25 sınıfında olmalıdır.
- Uygulama yapılacak taze betonun yüzeyi tepsi perdahi ile perdahlanmış, tahta mala ile düzeltilmiş olmalıdır.
- Uygulama sonrası, yüzeyin suyunu istenenden çabuk kaybetmemesi için kür malzemesi **weber kür A** uygulanmalıdır.
- Uygulama sırasında malzeme üzerine su atılmamalıdır.



Ambalaj

25 kg'lık kraft torba

Renk

Gri, Kırmızı ve Yeşil

Referans Standartları

- TS EN 1504-2 • Bayındırlık Poz. No:
Gri: 10.300.2100 (Eski: 04.379/E04A)
Kırmızı: 10.300.2101 (Eski: 04.379/E04B)
Yeşil: 10.300.2102 (Eski: 04.379/E04C)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- **weber.floor YS 4** uygulanacak alanın taşıyıcı betonu en az C25 sınıfında olmalıdır.
- Uygulama yapılacak taze betonun yüzeyi tepsi perdahı ile perdahlanmalı, tahta mala ile düzeltilmiş olmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Taşıyıcı beton üzerinde gezilebilir duruma gelinceye kadar beklenmelidir. Uygun zaman, betonun üzerine çıkıldığında 0,5-1,5 cm derinliğinde ayak izi kalacak kadar sertleşmiş olmasıdır.
- Ano genişliği ve tüketim miktarlarına göre **weber.floor YS 4** torbaları anoların kenarlarına dizilmelidir.
- **weber.floor YS 4** bütün yüzeye serpmeye metodu ile dağıtılır. Malzeme yüzeye öbekler halinde bırakılmamalı mümkün olduğu kadar homojen dağılım sağlanmalıdır. Ayrıca ürün içindeki agregaların ayrışmaması için uzak mesafelere serpmeye yapılmamalıdır. Bu işlem elle veya özel serpmeye ekipmanları ile yapılabilir.
- Serpilen malzemenin betonun suyunu çekerek renk değiştirmesi beklenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.floor YS 4	5 kg/m ²



- Homojen şekilde serpilerek ve suyu çekerek rengi değişen **weber.floor YS 4** tepsi perdahı ile sıkıştırılarak beton ile bütünleşmesi sağlanır.
- Daha sonra bıçak perdahına geçilir ve istenilen parlaklık elde edilene kadar bu işlem sürdürülür.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.floor YS 6

Çimento esaslı, kuvars agregalı yüzey sertleştirici.

Avantajları

- Düzgün, parlak ve homojen yüzey elde edebilme imkanı
- Yüzey tozumasını geciktirme
- Beton yüzeye kolay uygulama



Zemin Sistemleri

Aşınma Dayanımı

Mekanik Yüklere Karşı Aşınma Dayanımı



Ambalaj

25 kg'lık kraft torba

Renk

Gri, Kırmızı ve Yeşil

Referans Standartları

- TS EN 1504-2 • Bayındırlık Poz. No:
Gri: 10.300.2094 (Eski: 04.379/E02A)
Kırmızı: 10.300.2095 (Eski: 04.379/E02B)
Yeşil: 10.300.2096 (Eski: 04.379/E02C)

Kullanım Alanları

- Mekanik aşınma dayanımı aranan ve tozuma yapmaması istenilen taze beton yüzeyler üzerine uygulanır.
 - İç ve dış mekan zeminlerde;
 - Depolar, atölyeler, servis alanları, oto yıkama alanları, süpermarketler, spor alanları, ofisler
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Performans

- Aşınma mukavemeti: $<3,2 \text{ cm}^3/50 \text{ cm}^2$ (TS EN 13892-3).
 - TS EN 13501-1'e göre yangın tepkime sınıfı A1.
- Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.**

Uyarılar ve Öneriler

- **weber.floor YS 6** uygulanacak alanın betonu en az C25 sınıfında olmalıdır.
- Uygulama yapılacak taze betonun yüzeyi tepsi perdahı ile perdahlanmış, tahta mala ile düzeltilmiş olmalıdır.
- Uygulama sonrası, yüzeyin suyunu istenenden çabuk kaybetmemesi için kür malzemesi **weber kür A** uygulanmalıdır.
- Uygulama sırasında malzeme üzerine su atılmamalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- **weber.floor YS 6** uygulanacak alanın taşıyıcı betonu en az C25 sınıfında olmalıdır.
- Uygulama yapılacak taze betonun yüzeyi tepsi perdahı ile perdahlanmalı, tahta mala ile düzeltilmiş olmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Taşıyıcı beton üzerinde gezilebilir duruma gelinceye kadar beklenmelidir. Uygun zaman, betonun üzerine çıkıldığında 0,5-1,5 cm. derinliğinde ayak izi kalacak kadar sertleşmiş olmasıdır.
- Ano genişliği ve tüketim miktarlarına göre **weber.floor YS 6** torbaları anoların kenarlarına dizilmelidir.
- **weber.floor YS 6** bütün yüzeye serpmeye metodu ile dağıtılır. Malzeme yüzeye öbekler halinde bırakılmamalı mümkün olduğu kadar homojen dağılım sağlanmalıdır. Ayrıca ürün içindeki agregaların ayrışmaması için uzak mesafelere serpmeye yapılmamalıdır. Bu işlem elle veya özel serpmeye ekipmanları ile yapılabilir.
- Serpilen malzemenin betonun suyunu çekerek renk değiştirmesi beklenmelidir.
- Homojen şekilde serpilen ve suyu çekerek rengi değişen **weber.floor YS 6** tepsi perdahı ile sıkıştırılarak beton ile bütünleşmesi sağlanır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.floor YS 6	5 kg/m ²



- Daha sonra bıçak perdahına geçilir ve istenilen parlaklık elde edilene kadar bu işlem sürdürülür.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalmır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

2-60 mm arasında uygulanabilen,
kalsiyum sülfat esaslı, kendiliğinden
yayılabilen tesviye şapı

Avantajları

- Uygulamadan 2 saat sonra üzerinde yürünebilir
- Tek seferde 60 mm'e kadar kalın uygulama
- Yerden ısıtmalı sistemler için ideal çözüm



Ambalaj

25 kg'lık kraft torba

Renk

Gri

Referans Standartları

- TS EN 1504-2 • Boyandırılık Poz No: 10.300.2074 (Eski: 04.379/D04)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların yoğun yaya trafiğine maruz iç mekan zeminlerinde son kat kaplama öncesi tesviye şapı olarak kullanılır.
- İç mekan zeminlerde;
 - Çimento bazlı şap
 - Beton döşeme
 - Prefabrike beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- HHarcın kendiliğinden yayılma süresi: 70-90 saniye
- Zeminin yaya trafiğine açılması için gerekli süre: 2-4 saat
- Uygulama kalınlığı: 2-60 mm
- Harcın yayılma oranı: 225-235 mm (**Weber** standart yayılma halkası 68x35 mm)
- Son kat kaplama için beklenilmesi gereken süre:

Uygulama kalınlığı	10 mm	30 mm	60 mm
Seramik	1 gün	7-14 gün	14-21 gün
PVC, linolyum, halı	1-2 gün	14-21 gün	14-21 gün
Parke	7 gün	>21 gün	>21 gün

Performans

- Basınç mukavemeti: ≥ 16 N/mm²
- Eğilme mukavemeti: ≥ 4 N/mm²
- Bağ mukavemeti: ≥ 1 N/mm²

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Sürekli ıslak veya rutubete maruz zeminlerde uygulanmaz.
- Dayanaksız ve gevşek yüzeylerde uygulanmaz.
- Dış mekanlarda ve endüstriyel alanlarda uygulanmaz.
- Eski yüzeylerde ve ahşap döşemeler üzerinde uygulanmaz.
- Son kat olarak bırakılmaz.
- Yerden ısıtmalı sistemlerde sürekli işletme sıcaklığı 55°C'yi geçmemelidir.
- Varsa dilatasyon derzlerine riayet edilmelidir.
- Uygulanacak son kat kaplamanın kalınlığına uygun profil kullanılmalıdır.
- Tesviye gereksinimleri uygulama öncesinde tespit edilmelidir.
- Yabancı malzeme eklenmemelidir.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Boya, alçı, beton ve varsa yapıştırıcı kalıntıları kazınarak çıkarılmalıdır.
- Yüzeydeki zayıf alanlar kazınarak çıkartılmalıdır.
- Yüzey aspirasyon veya süpürme yoluyla tozdan arındırılmalıdır.
- Varsa bölgesel bozukluk ve çatlaklar **weber.rep yapısal tamir harçları** veya **weber.tec 793 3K** ile tamir edilmelidir.
- Çatlak bölgelerin üzeri 10 cm genişliğinde ve köşe noktalara 45 derece olacak şekilde **weber zemin filesi** ile desteklenmelidir.
- Yüzey **weber.floor LVL combi** uygulamasından en az 30 dakika önce inceltmeden **weber.prim FP-A** ile astarlanmalıdır.
Uygulamaya özel yüzey hazırlığı için ürün teknik bilgi föyüne bakınız.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı: +5°C ile +30°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- 25 kg'lık bir torba **weber.floor LVL combi**'ye ortalama 6,25 litre temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.floor LVL combi** düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç zemine boşaltılmalı ve yüzeyindeki pürüzlerin doldurulması için silme çekilmelidir.
- Yayılan malzeme gerekliyse kirpi rulo ile düzleştirilmelidir.
- Mikser pompa ile uygulama yapılmaktaysa, malzemenin beraber yayılımını bozmamak için çalışılan alanın genişliği 6 metreyi geçmemelidir.
- **weber.floor LVL combi** kendiliğinden yayılır. Kalınlığı bir mala ile ayarlanmalıdır.

Raf Ömrü

- Rutubetsiz ve kuru ortamlarda, ambalajın ağız açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.floor LVL combi	1,5-1,6 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.floor LVL 05 smart

Kendiliğinden yayılan tesviye şapı.

Avantajları

- Kendiliğinden yayılarak düzgün bir yüzey oluşturma
- Çatlama ve kabarma yapmama
- Orta ve yoğun yaya trafiğine maruz zeminler için uygunluk



Ambalaj

25 kg'lık kraft torba

Renk

Gri

Referans Standartları

- TS EN 13813 • EMICODE ECI Plus
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2074 (Eski: 04.379/D04)

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç zeminlerinde son kat kaplama öncesi tesviye şapı olarak kullanılır.
- İç mekan zeminlerde;
 - Çimento bazlı şap
 - Beton döşeme
 - Prefabrik beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Harcın kendiliğinden yayılma süresi: 15 dakika
- Zeminin yaya trafiğine açılabilmesi için gerekli süre: 6-8 saat
- Son kat kaplama için beklenilmesi gereken süre:
 - Seramik: 24 saat (5mm. için)
 - Laminant: 24-72 saat (5 mm için)
 - PVC: 24 saat (5 mm. için)
 - Halı: 24 saat (5 mm. için)
- Uygulama kalınlığı
 - Orta yoğunlukta yaya trafiğine maruz zeminler: 1-5 mm.
 - Yüksek yoğunlukta yaya trafiğine maruz zeminler: 3-5 mm.

Performans

- Basınç mukavemeti: 20 N/mm²
- Eğilme mukavemeti: 4 N/mm²

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Sürekli ıslak veya rutubete maruz zeminlerde uygulanmaz.
- Dayanısız ve gevşek yüzeylerde uygulanmaz.
- Dış mekanlarda ve endüstriyel alanlarda uygulanmaz.
- Ahşap döşemeler üzerinde uygulanmaz.
- Son kat olarak bırakılmaz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Boya, alçı, beton ve varsa yapıştırıcı kalıntıları kazınarak çıkarılmalıdır.
- Yüzey aspirasyon veya süpürme yoluyla tozdan arındırılmalıdır.
- Varsa bölgesel bozukluklar **weber.rep yapısal tamir harçları** ile tamir edilmelidir.
- Yüzey **weber.floor LVL 05 smart** uygulamasından en az 30 dakika önce inceltmeden **weber.prim FP-A** ile astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.

Uygulama

- 25 kg.'lık bir torba **weber.floor LVL 05 smart**'a ortalama 5 l. temiz su ilave edilmelidir. **weber.floor LVL 05 smart** düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar yaklaşık 2 dk karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç zemine boşaltılmalı ve yüzeyindeki pürüzlerin doldurulması için silme çekilmelidir.
- **weber.floor LVL 05 smart** kendiliğinden yayılır. Kalınlığı bir mala ile ayarlanmalıdır.
- Yayılan malzeme gerekliyse kirpi rulo ile düzleştirilmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.floor LVL 05 smart	1,50-1,80 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

weber.floor LVL 10 premium

Kendiliğinden yayılan tesviye şapı.

Avantajları

- Yoğun yaya trafiğine maruz zeminler için uygunluk
- Uygulamadan 2 saat sonra üzerinde yürünebilir
- Mükemmel yayılım



Ambalaj

25 kg'lık kraft torba

Renk

Gri

Referans Standartları

- TS EN 13813 • EMICODE ECI Plus
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2074 (Eski: 04.379/D04)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların yoğun trafiğe maruz iç zeminlerinde son kat kaplama öncesi tesviye şapı olarak kullanılır.
- İç mekan zeminlerde;
 - Beton döşeme
 - Prefabrike beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Harcın kendiliğinden yayılma süresi: 15 dakika
- Zeminin yaya trafiğine açılması için gerekli süre: 2 saat
- Son kat kaplama için beklenilmesi gereken süre:
 - Seramik, halı kaplama: 12 saat (10 mm. için)
 - Parke, PVC kaplama: 24 saat (10 mm. için)
- Uygulama kalınlığı
 - Orta yoğunlukta yaya trafiğine maruz zeminler: 1-10 mm.
 - Yüksek yoğunlukta yaya trafiğine maruz zeminler: 3-10 mm.

Performans

- Basınç mukavemeti: 20 N/mm²
- Eğilme mukavemeti: 4 N/mm²
- Bağ dayanımı: ≥ 2 N/mm²

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Sürekli ıslak veya rutubete maruz zeminlerde uygulanmaz.
- Dayanısız ve gevşek yüzeylerde uygulanmaz.
- Dış mekanlarda ve endüstriyel alanlarda uygulanmaz.
- Ahşap döşemeler üzerinde uygulanmaz.
- Son kat olarak bırakılmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Boya, alçı, beton ve varsa yapıştırıcı kalıntıları kazınarak çıkarılmalıdır.
- Yüzey aspirasyon veya süpürme yoluyla tozdan arındırılmalıdır.
- Varsa bölgesel bozukluklar **weber.rep yapısal tamir harçları** ile tamir edilmelidir.
- Yüzey **weber.floor LVL 10 premium** uygulamasından en az 30 dakika önce inceltmeden **weber.prim FP-A** ile astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.

Uygulama

- 25 kg'lık bir torba **weber.floor LVL 10 premium**'a ortalama 6 l temiz su ilave edilmelidir. **weber.floor LVL 10 premium** düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar yaklaşık 2 dakika karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç zemine boşaltılmalı ve yüzeyindeki pürüzlerin doldurulması için silme çekilmelidir.
- **weber.floor LVL 10 premium** kendiliğinden yayılır. Kalınlığı bir mala ile ayarlanmalıdır.
- Yayılan malzeme gerekiyorsa kirpi rulo ile düzleştirilmelidir.
- Mikser pompa ile uygulama yapılmaktaysa, malzeminin beraber yayılımını bozmamak için çalışılan alanın genişliği 6 metreyi geçmemelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.floor LVL 10 premium	1,50-1,80 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.floor LVL 100 multi

Kendiliğinden yayılan, elyaf takviyeli, kalın tesviye şapı.

Avantajları

- Yerden ısıtılmalı sistemler için ideal çözüm
- Yalıtım levhalarıyla yüzer sistem oluşturulabilme
- Elyaf takviye özelliği



Elyaf Takviyeli

Yerden Isıtılmalı Sistemlere Uygun

Pompa ile Uygulanabilir



Ambalaj

25 kg'lık kraft torba

Renk

Gri

Referans Standartları

- TS EN 13813 • EMICODE ECI Plus
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2074 (Eski: 04.379/D04)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların orta ve yoğun trafiğe maruz iç zeminlerinde seramik, karo, halı, parke kaplama öncesi tesviye şapı olarak kullanılır.
- PVC, linolyum vb. ince son kat kaplamalarının uygulanmasından önce yüzeyinin **weber.floor LVL 05 smart** veya **weber.floor LVL 10 premium** ile tesviye edilmesi gereklidir.
- İç mekan zeminlerde;
 - Çimento bazlı şap
 - Beton döşeme
 - Prefabrik beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Harcin yayılma oranı: 190 - 200 mm (weber standart yayılma halkası 68x35 mm)
- Harcin kullanılabilme süresi: 30 - 40 dakika
- Zeminin yaya trafiğine açılabilmesi için gerekli süre: yaklaşık 8 saat
- Uygulama kalınlığı: 10 - 100 mm
- Kuruma süresi:

weber.floor LVL 100 multi	Kalınlığa göre kuruma süresi		
Kaplama malzemesi	20 mm	40 mm	100 mm
Seramik, mermer vb.	> 2 gün	> 7 gün	> 14 gün
PVC, linolyum, vinil vb.	> 3 gün	> 14 gün	> 28 gün
Karo halı vb.	> 3 gün	> 14 gün	> 28 gün
Parke	> 5 gün	> 28 gün	> 28 gün

Performans

- Basınç mukavemeti: $\geq 20 \text{ N/mm}^2$ (EN 13892-2)
- Eğilme mukavemeti: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$ (EN 13892-2)
- Bağ mukavemeti: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$ (EN 13892-8)
- Büzülme: $< 0,5 \text{ mm/m}$ (EN 13454-2)

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

Uyarılar ve Öneriler

- Sürekli ıslak veya rutubete maruz zeminlerde uygulanmaz.
- Dayanısız ve gevşek yüzeylerde uygulanmaz.
- Dış mekânlarda ve endüstriyel alanlarda uygulanmaz.
- Eski yüzeylerde ve ahşap döşemeler üzerinde uygulanmaz.
- Yerden ısıtılmalı sistemlerde sürekli işletme sıcaklığı $55 \text{ }^\circ\text{C}$ 'yi geçmemelidir.
- Son kat olarak bırakılmaz.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Boya, alçı, beton ve varsa yapıştırıcı kalıntıları kazınarak çıkarılmalıdır.
- Yüzeydeki zayıf alanlar kazınarak çıkartılmalıdır.
- Yüzey aspirasyon veya süpürme yoluyla tozdan arındırılmalıdır.
- Varsa bölgesel bozukluk ve çatlaklar **weber.rep yapısal tamir harçları** veya **weber.tec 793 3K** ile tamir edilmelidir.
- Çatlak bölgelerin üzeri 10 cm genişliğinde ve köşe noktalara 45 derece olacak şekilde weber zemin filesi ile desteklenmelidir.
- Yüzey **weber.floor LVL 100 multi** uygulamasından en az 30 dakika önce inceltmeden **weber.prim FP-A** ile astarlanmalıdır.

Uygulamaya özel yüzey hazırlığı için ürün teknik bilgi föyüne bakınız.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneşi kuvvetli rüzgar altında veya sıcak (ısınmış) yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulama yapılacak ortamda hava akımını önlemek amacı ile çatı mutlaka örtülmüş olmalı, kapılar/ pencereler kapalı tutulmalıdır. Alanda sadece hava akımını sağlıklı biçimde sağlayacak açıklıklar bulunmalıdır.
- Kapalı alanlarda kullanılmalıdır.

Uygulama

- 25 kg.'lık bir torba **weber.floor LVL 100 multi**'ye ortalama 4 l. temiz su ilave edilmelidir. **weber.floor LVL 100 multi** düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- El mikseri kullanılarak yapılan manuel uygulamalarda genişlik 3 m civarında olmalıdır. Bu alan anolarla oluşturulabilir.
- Yayılan malzeme gerekiyorsa düzleştirme mastarı ile düzleştirilmelidir.
- Malzeme devamlılığının sağlanması önemlidir. Malzeme prizini almadan yeni dökülen malzeme ile birleşmesi gerekmektedir.
- Mikser ilk alan prizini aldıktan sonra ano kaldırılıp, bir sonraki alana geçilebilir. genişliği 6 metreyi geçmemelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.floor LVL 100 multi	1,50-1,80 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)



İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.floor 4032

Kendiliğinden yayılan, çok hızlı kuruyabilen tesviye şapı.

Avantajları

- Ortalama 1 saatte birçok zemin kaplaması uygulanabilme
- Çatlama ve kabarma yapmama
- Yüksek hızda yayılım



Hızlı Priz Alma

Çatlamaı Engelleme

Yaya Trafikğine Açılma



Ambalaj

25 kg'lık kraft torba

Renk

Gri

Referans Standartları

- TS EN 13813 • EMICODE ECI Plus
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2074 (Eski: 04.379/D04)

Kullanım Alanları

- Aynı gün içerisinde tesviye ve uygulama yüzeyi oluşturulması gereken tüm konut ve ticari alanlar için uygundur.
- **weber.floor 4032** el veya mikser pompa ile uygulanarak kısa bir süre içinde tüm popüler zemin kaplama malzemeleri için sağlıklı bir yüzey oluşturur.
- İç mekan zeminlerde;
 - Çimento bazlı şap
 - Beton döşeme
 - Prefabrik beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Zeminin yaya trafiğine açılabilmesi için gerekli süre: 50-60 dakika
- Son kat kaplama için beklenilmesi gereken süre:
 - Seramik: 50-60 dakika
 - PVC: 50-60 dakika
 - Halı, tekstil: 50-60 dakika
 - Parke: 12 saat
- Uygulama kalınlığı:
 - Orta yoğunlukta yaya trafiğine maruz zeminler: 1-10 mm
 - Yüksek yoğunlukta yaya trafiğine maruz zeminler: 3-10 mm

Performans

- Basınç mukavemeti: $>35 \text{ N/mm}^2$
 - Eğilme mukavemeti: $>7 \text{ N/mm}^2$
 - Bekleme süresi: 15-25 dakika (%65 bağıllı nem)
- Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansını için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.**

Uyarılar ve Öneriler

- Sürekli ıslak veya rutubete maruz zeminlerde uygulanmaz.
- Dayanaksız ve gevşek yüzeylerde uygulanmaz.
- Dış mekanlarda ve endüstriyel alanlarda uygulanmaz.
- Ahşap döşemeler üzerinde uygulanmaz.
- Son kat olarak bırakılmaz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzey aspirasyon veya süpürme yoluyla tozdan arındırılmalıdır.
- Varsa bölgesel bozukluklar **weber.rep yapısal tamir harçları** ile tamir edilmelidir.
- Yüzey **weber.floor 4032** uygulamasından en az 30 dakika önce inceltmeden **weber.prim FP-A** ile astarlanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +30 °C arası.

Uygulama

- 25 kg'lık bir torba **weber.floor 4032**'e ortalama 6,25 l. temiz su ilave edilmelidir. **weber.floor 4032** düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvama gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç zemine boşaltılmalı ve yüzeyindeki pürüzlerin doldurulması için silme çekilmelidir. istenilen kalınlıkta mala ile uygulanır.
- **weber.floor 4032** kendiliğinden yayılır. Kalınlık bir mala ile ayarlanmalıdır.
- Mikser pompa ile uygulama yapılıyorsa malzemenin beraber yayılımını bozmamak için çalışılan alanın genişliği 6 metreyi geçmemelidir.
- Yayılan malzeme gerekliyse kirpi rulo ile düzleştirilmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.floor 4032	Yaklaşık 1,50 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Akrilik PVC zemin yapıştırıcısı

Avantajları

- Yüksek yapışma gücü
- Uzun çalışma süresi
- Solvent içermeyen yapı
- Sıcaklık değişimlerine dayanım
- Kolay uygulama



Kullanıma Hazır

Solvent içermez

PVC Zemin Yapıştırıcı



Ambalaj

20 kg'lık plastik kova

Renk

Gri

Referans Standartları

- Bayındırlık Poz. No: 10.240.6058 (Eski: 04.443/C9A)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- PVC esaslı homojen ve heterojen yer karoları ve kaplamaları, linolyum cinsi doğal yer kaplamaları, kauçuk rulo karo ve kaplamalarının yapıştırılmasında kullanılır.
- İç mekan zeminlerde;
 - Tesviye edilmiş beton döşeme
 - Prefabrike beton
 - Çimento esaslı şap
 - Alçı esaslı şap

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uygulama Özellikleri

- Ağdalaşma süresi: 20-25 dakika
- Çalışma süresi: 40-60 dakika
- Trafiğe açılma süresi: 24-48 saat
- Son kuruma: 3-4 gün

Performans

- Kayma kesme dayanımı: $\geq 0,3$ N/mm²
- Soyulma dayanımı: $\geq 1,0$ N/mm²
- Boyut değiştirme tayini: $\leq 0,2$
- Sıcaklık dayanımı: +70 °C (yerden ısıtılmalı sistemlerde)

Uyarılar ve Öneriler

- **weber.floor ADR 510** kullanıma hazırdır, yabancı madde ilave edilmemelidir.
- Ağdalaşma gerçekleşikten (20-25 dk) sonra kaplama malzemesi yapıştırılmalıdır.
- Zeminden ısıtılmalı döşemelerde ısıtma sistemi kaplamadan 10 gün önce çalıştırılmalı ve kaplama sırasında kapatılmalıdır. Uygulamadan 72 saat sonra sistem tekrar çalıştırılabilir.
- Uygulama sırasında ortam sıcaklığı +15 °C ile +30 °C arasında olmalıdır.
- Kaplamaların birleşim yerleri kaynağı, yapıştırma uygulamasından en az 24 saat sonra yapılmalıdır.
- Düşük sıcaklık ve yüksek nemli ortamlarda yapıştırıcının kuruma süresi uzarken, yüksek sıcaklık ve düşük nemli ortamda yapıştırıcının kuruma süresi kısılır.
- Yapıştırıcının kap ömrü ve kuruma süresi zeminin sıcaklığına ve emiciliğine bağlı olarak değişmektedir.
- Kullanılan tüm aletler uygulamadan hemen sonra ılık su ile temizlenmelidir.

Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yapılacak yüzey; yağ ve kirden arındırılmış, tesviye edilmiş ve emici olmalıdır.
- Zemin basınca dayanıklı olmalı, gevşek yerler kazınmalı; yüzeydeki bozukluklar **weber.floor ADR 510** uygulamasından en az 24 saat önce **weber.rep yapısal tamir harçları** ile tamir edilmelidir.
- Düzgün olmayan zeminler **weber.floor LVL serisi** kendiliğinden yayılan tesviye şapları ile düzeltilmelidir.

Uygulama Şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +15 °C ile +30 °C arası
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama

- Kullanımdan önce **weber.floor ADR 510** iyice karıştırılmalıdır.
- Zemin ile ilgili hazırlıklar bittikten sonra **weber.floor ADR 510** zemine dökülerek zeminin durumuna göre uygun üçgen dişli mala ile zemine yayılır.
- Yaklaşık 20-25 dakika bekleddikten sonra kaplama malzemesi zemine yapıştırılır.
- Yapıştırma işleminin hemen ardından kaplama malzemesine baskı yapılarak yapıştırıcıya temas etmeyen kısımlar yapıştırılır ve hava boşlukları giderilir.

Raf Ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +10°C ila +35°C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.floor ADR 510	250-300 g/m ² (kullanılan tarak dişi boyuna, döşemeye ve yüzey düzgünlüğüne bağlı olarak)



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave döküman ve videolara ulaşabilirsiniz.

Ürün sayfası için;



Uygulama videosu için;



weber.prim FP-A

Kullanıma hazır, tek bileşenli zemin astarı

Avantajları

- Yüksek aderans sağlama
- Hızlı priz alma
- Yüksek alkali dayanımı



Yüzeye Mükemmel Aderans



Astarlar



Yüzey Emiciliğini Dengeleme



Ambalaj

5 ve 20 litre plastik bidon

Renk

Beyaz

Kullanım Alanları

- Yapıların özellikle emiciliği yüksek zeminlerinde, zemin tesviye şapı ve benzeri çimento esaslı kaplamalarda aderansı artırmak, yayılımı hızlandırmak, uygulama yüzeyinin hızlı su emmesinden kaynaklanan çatlakları önlemek, hava kabarcıklarını engellemek amacıyla kullanılır.
- İç mekan zeminlerde;
 - Çimento bazlı şaplar
 - Tesviye şapları
 - Beton

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Dayaniksız ve gevşek yüzeylerde uygulanmaz.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki alçı, boya, tutkal, yağ ve çimento artıkları temizlenmelidir, yüzey tozdan arındırılmalıdır.
- **weber.prim FP-A** kullanıma hazır bir astardır. Uygulamaya geçilmeden kesinlikle inceltmeden karıştırılarak rulo ile tek kat olarak uygulanmalıdır.
- Astarlama tüm yüzeye homojen bir şekilde yapılmalıdır, astarın beyaz rengi priz aldıkça şeffaflaşacaktır.
- Ortam ve yüzey sıcaklığı, yüzeyin durumuna bağlı olarak tesviye şapı uygulamasına **weber.prim FP-A** uygulamasından yaklaşık 1 saat sonra başlanmalıdır.
- Kuruma süresi: Yaklaşık 1 saat (yüzeye bağlı olarak)

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda +5 °C ile +25 °C arasında, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.prim FP-A	Ortalama 0,14-0,18 l/m ² (uygulama yüzeyine bağlı olarak)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

weber.floor 4716

Stiren/akrilat esaslı, çok amaçlı,
konsantre zemin astarı

Avantajları

- Çok amaçlı kullanım için uygunluk
- Mükemmel aderans
- Yüksek alkali dayanımı



Konsantre



Yüzeye Mükemmel Aderans



Yüze Emiciliğini Dengeleme



Ambalaj

5 ve 20 litre plastik bidon

Renk

Beyaz

Kullanım Alanları

- Farklı çeşitlerdeki zeminler üzerine uygulanacak çimento esaslı kaplamalarda aderansı artırmak, yayılımı hızlandırmak, uygulama yüzeyinin hızlı su emmesinden kaynaklanan çatlakları önlemek, hava kabarcıklarını engellemek amacıyla kullanılır.
- İç mekan zeminlerde;
 - Çimento bazlı şaplar
 - Tesviye şapları
 - Betonarme zeminler
 - Seramik, mermer zeminler
 - PVC, linolyum zeminler
 - Metal platformlar
 - Ahşap zeminler

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- **weber.floor 4716** çok amaçlı, konsantre bir astardır. Zemin çeşitlerine göre uygulamadan önce, belirtilen oranlara riayet edilerek (astar/su) temiz su ile seyreltilmelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki alçı, boya, tutkal, yağ ve çimento artıkları temizlenmelidir, yüzey tozdan arındırılmalıdır.
- Uygulamaya geçilmeden önce **weber.floor 4716** belirtilen oranda temiz su ile iyice karıştırılarak rulo veya fırça ile uygulanmalıdır.
- Astarlama tüm yüzeye homojen bir şekilde yapılmalıdır.
- Kuruma süresi: Yaklaşık 3-5 saat (yüzeye bağlı olarak).

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda +5°C ile +25°C arasında, ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.floor 4716	Tüketim yüzeyin şartlarına bağlı olarak 0,10-0,35 l/m ²

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

weber.floor 4610

Endüstriyel alanlar için kendiliğinden yayılan son kat zemin kaplaması.

Avantajları

- Endüstriyel zeminler için son kat olarak kullanılabilir
- Yüksek aşınma mukavemeti ve yüzey düzgünlüğü
- Buhar difüzyonu sağlama
- Klor dayanımı



Buhar Difüzyonu Sağlar

Yüksek Aşınma Mukavemeti



Ambalaj

25 kg'lık kraft torba

Renk

Gri

Referans Standartları

- EMICODE ECI Plus • EN 13813
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2074 (Eski: 04.379/D04)

Kullanım Alanları

- **weber.floor 4610** yüksek mekanik dayanım istenen beton veya çimento esaslı şap zemin bozukluklarının giderilmesinde, son kat kaplama olarak endüstriyel zeminlerde kullanılır.
 - **weber.floor 4602** üzerine son kat kaplama olarak kullanılabilir.
 - Ambarlar, orta ve ağır yüklü yoğun forklift trafiği olan üretim tesisleri gibi endüstriyel zeminler için dizayn edilmiştir.
 - Kapalı otoparklarda kullanılabilir.
 - Yeni zeminler ve renovasyon projeleri için uygundur.
 - Sadece kapalı alanlarda uygulanabilir; üzeri açık alanlarda kullanımı uygun değildir.
 - İç mekan zeminlerde;
 - Beton döşeme
 - Prefabrik beton
 - **weber.floor 4602** uygulanmış yüzeyler
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.*

Uygulama Özellikleri

- Harcın kullanılabilme süresi: Maks. 20 dakika
- Yaya trafiğine açılabilme süresi: 1-3 saat
- Hafif trafiğe açılabilme süresi: Yaklaşık 24 saat
- Tam kuruma süresi: Yaklaşık 7 gün
- Tavsiye edilen uygulama kalınlığı: 6-8 mm

Performans

- Su oranı: Maks. 5 litre/25 kg
- Basınç mukavemeti: > 35 N/mm²
- Eğilme mukavemeti: > 10 N/mm²
- Aşınma dayanımı: AR 0.5

Uyarılar ve Öneriler

- **weber.floor 4610** çok yoğun beton bir yüzey gibi hareket eder. Güçlü bir kimyasal dayanımı gerekiyorsa, reçine esaslı kaplama önerilir. Kaplanmamış yüzeyler silinerek kuru tutulmalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey çekme (bağ) dayanımı en az 1,5 N/mm² olmalıdır. Yüzey kontrol edilmeli, varsa zayıf ve gevşek bölümler, kontaminasyonlar, silme veya traşlama yöntemi ile yüzeyden uzaklaştırılmalıdır.
- Uygulamaya geçilmeden önce **weber.floor 4716** belirtilen oranda temiz su ile iyice karıştırılarak fırça ile 2 kat olarak uygulanmalıdır. Yüzeyin durumuna göre 3. kat uygulaması yapılabilir.
- Astarın beyaz rengi, priz aldıkça şeffaflaşacaktır.
- Astar uygulandıktan minimum 48 saat sonra **weber.floor 4602** uygulanmalıdır.
- Daha derin yüzey bozuklukları için uygulama öncesinde **weber.floor 4602** uygulaması yapılmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +10 °C ile +25 °C arası
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş alan, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak (ısınmış) yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Sadece iç mekan zeminlerinde kullanım içindir.

Uygulama

- Manuel uygulamalar için, önce belirtilen oranda su karıştırma kovasına boşaltılmalı ve ardından **weber.floor 4610** eklenmelidir. 2-3 dakika karıştırılmalı, 1 dakika dinlendirdikten sonra tekrar karıştırılmalıdır.

Uygulama

- Mikser pompa ile uygulamalarda, uygulama alanın genişliği 6 ila 8 metre arasında mikser pompa kapasitesi ve uygulama kalınlığına bağlı olarak değişir.
- Manuel uygulamalarda, karışım zemine dökülür ve istenilen kalınlıkta mala ile uygulanır.
- Uygulama öncesinde 1:3 (astar:su) oranında inceltilebilir **weber.floor 4716** son kat yüzey düzgünlüğü için 2 kat olarak uygulanır.
- 3 kat astar uygulaması yapılacaksa, ilk kat astarlama 1:5 (astar:su) oranında inceltilebilir yapılmalıdır.
- Yüzey düzgünlüğü için kirpi rulo uygulaması yapılabilir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile temizlenmelidir.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.floor 4610	Ortalama 1,70 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)



Uygulama Sonrası

- Yüzey yaya trafiğine hazır olduktan sonra –üzerine basılacak kadar sertleştikten sonra– iyice havalandırılmalıdır.
- Reçine esaslı bir kaplama uygulaması için uygulama sonrası en az 24 saat beklenmelidir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.floor 4602

Endüstriyel alanlar için kendiliğinden yayılan zemin kaplaması.

Avantajları

- Hafif araç trafiği ve endüstriyel yüke dayanım
- Son kat olarak uygulanabilme
- Doğrudan mekanik yüklerle karşı dayanım
- Elyaf takviyeli



Elyaf Takviyeli

Hafif Araç
Trafiğine Dayanıklı



Ambalaj

25 kg'lık kraft torba

Renk

Gri

Referans Standartları

- EMICODE ECI Plus • EN 13813
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2074 (Eski: 04.379/D04)

Kullanım Alanları

- **weber.floor 4602** kendiliğinden tesviyesini alır. Çimento esaslı kendiliğinden yayılan şaplar ve **weber.floor 4610** uygulaması, çok bozuk beton veya çimento bazlı şap yüzeylerde **weber.floor 4655** uygulaması öncesinde yüzey hazırlığı için kullanılır.
 - Yaya trafiği, şişme lastikli el arabaları veya orta düzey forklift trafiği gibi hafif mekanik yükler için uygundur ve bu gibi durumlarda son kat olarak bırakılabilir.
 - Yeni zeminler ve renovasyon projeleri için uygundur.
 - Sadece kapalı alanlarda uygulanabilir; üzeri açık alanlarda kullanımı uygun değildir.
 - İç mekan zeminlerde;
 - Çimento bazlı şap
 - Beton döşeme
 - Prefabrike beton
 - **weber.floor 4602** uygulanmış yüzeyler
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.*

Uygulama Özellikleri

- Harcın kullanılabilme süresi: Maks. 20 dakika
- Yaya trafiğine açılabilme süresi: 2-4 saat
- Hafif trafiğe açılabilme süresi: Yaklaşık 3 gün
- Tam kuruma süresi: Yaklaşık 7 gün
- Tavsiye edilen uygulama kalınlığı: 10-15 mm

Performans

- Su oranı: Maks. 4,5 litre/25 kg
- Basınç mukavemeti: > 25 N/mm²
- Eğilme mukavemeti: > 7 N/mm²
- Aşınma dayanımı: AR 1.0

Uyarılar ve Öneriler

- **weber.floor 4602** çok yoğun beton bir yüzey gibi hareket eder. Güçlü bir kimyasal dayanımı gerekiyorsa, reçine esaslı kaplama önerilir. Kaplanmamış yüzeyler silinerek kuru tutulmalıdır.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey çekme (bağ) dayanımı en az 1,5 N/mm² olmalıdır. Yüzey kontrol edilmeli, varsa zayıf ve gevşek bölümler, kontaminasyonlar, silme veya traşlama yöntemi ile yüzeyden uzaklaştırılmalıdır.
- Uygulamaya geçilmeden önce weber.floor 4716 belirtilen oranda temiz su ile iyice karıştırılarak fırça ile 2 kat olarak uygulanmalıdır. Yüzeyin durumuna göre 3. kat uygulaması yapılabilir.
- Astarın beyaz rengi, priz aldıkça şeffaflaşacaktır.
- Astar uygulandıktan minimum 48 saat sonra **weber.floor 4602** uygulanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +10 °C ile +25 °C arası
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş alan, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak (ısınmış) yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Sadece iç mekan zeminlerinde kullanım içindir.

Uygulama

- Manuel uygulamalar için, önce belirtilen oranda su karıştırma kovasına boşaltılmalı ve ardından **weber.floor 4602** eklenmelidir. 2-3 dakika karıştırılmalı, 1 dakika dinlendirdikten sonra tekrar karıştırılmalıdır.
- **Uygulama**
- Mikser pompa ile uygulamalarda, uygulama alanının genişliği 6 ila 8 metre arasında mikser pompa kapasitesi ve uygulama kalınlığına bağlı olarak değişir.
- Manuel uygulamalarda, karışım zemine dökülür ve istenilen kalınlıkta mala ile uygulanır.
- **weber.floor 4610** veya **weber.floor 4655** gibi çimento esaslı kaplamalar, **weber.floor 4602** yaya trafiğine açılacak (2-4 saat) kadar kuruduktan sonra uygulanabilir. Uygulama öncesinde 1:3 (astar:su) oranında inceltilen **weber.floor 4716** son kat yüzey düzgünlüğü için 2 kat olarak uygulanır.
- 3 kat astar uygulaması yapılacaksa, ilk kat astarlama 1:5 (astar:su) oranında inceltilerek yapılmalıdır.
- Yüzey düzgünlüğü için kirpi rulo uygulaması yapılabilir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile temizlenmelidir.
- **Uygulama Sonrası**
- Yüzey yaya trafiğine hazır olduktan sonra – üzerine basılacak kadar sertleştikten sonra- iyice havalandırılmalıdır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.floor 4602	Ortalama 1,70 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)



- Reçine esaslı bir kaplama uygulaması için uygulama sonrası en az 24 saat beklenmelidir.
- Yüzey tozdan ve kirden uygulama tamamlanana kadar korunmalıdır. Aksi takdirde silme veya traşlama yapılmalıdır.
- Reçine esaslı son kat kaplamalar için uygulama sonrasında minimum 3 gün beklenmelidir.
- Belirtilen şekilde uygulanan **weber.floor 4602**, reçine esaslı kaplamalar için gerekli olan minimum 1,5 N/mm² çekme (bağ) mukavemetine ulaşır. Ancak yüzeyde oluşabilecek polimer birikintilerine karşı, reçine esaslı kaplamalardan önce hafif bir zımpara uygulaması önerilir.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısaldır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.

weber.floor 4655

Endüstriyel alanlar için kendiliğinden yayılan tesviye şapı.

Avantajları

- Reçine esaslı kaplamalar öncesi kullanılabilme özelliği
- Hızlı priz alma, kısa sürede üstü kaplanabilme
- Kendiliğinden yayılma ve tesviyesini alma.



Hızlı Priz Alma



Ambalaj

25 kg'lık kraft torba

Renk

Gri

Referans Standartları

- EMICODE ECI Plus • EN 13813
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.2074 (Eski: 04.379/D04)



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- **weber.floor 4655** kendiliğinden yayılan çimento esaslı tesviye şapıdır ve endüstriyel alanlarda 4 ila 15 mm arası zemin bozukluklarının giderilmesinde kullanılır. Hızlı kuruyacak ve epoksi veya poliüretan gibi reçine esaslı son kat kaplamalar öncesi kullanım için uygundur.
 - **weber.floor 4602** üzerine son kat kaplama olarak kullanılabilir.
 - Ambarlar, orta ve ağır yüklü yoğun forklift trafiği olan üretim tesisleri gibi endüstriyel zeminler için dizayn edilmiştir.
 - Kapalı otoparklarda kullanılabilir.
 - Yeni zeminler ve renovasyon projeleri için uygundur.
 - Sadece kapalı alanlarda uygulanabilir; üzeri açık alanlarda kullanımı uygun değildir.
 - İç mekan zeminlerde;
 - Çimento bazlı şap
 - Beton döşeme
 - Prefabrike beton
 - **weber.floor 4602** uygulanmış yüzeyler
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.**

Uygulama Özellikleri

- Harcın kullanılabilme süresi: Maks. 15 dakika
- Yaya trafiğine açılabilme süresi: 1-3 saat
- Hafif trafiğe açılabilme süresi: Yaklaşık 24 saat
- Tam kuruma süresi: Yaklaşık 7 gün
- Tavsiye edilen uygulama kalınlığı: 6-8 mm

Performans

- Su oranı: Maks. 5 litre/25 kg
- Basınç mukavemeti: > 30 N/mm²
- Eğilme mukavemeti: > 7 N/mm²

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama öncesinde tesviye genişlikleri, bitmiş zemin yüksekliği belirlenmeli; mevcut genleşme derzlerine riayet edilmelidir.

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey çekme (bağ) dayanımı en az 1,5 N/mm² olmalıdır. Yüzey kontrol edilmeli, varsa zayıf ve gevşek bölümler, kontaminasyonlar, silme veya traşlama yöntemi ile yüzeyden uzaklaştırılmalıdır.
- Uygulamaya geçilmeden önce **weber.floor 4716** belirtilen oranda temiz su ile iyice karıştırılarak fırça ile 2 kat olarak uygulanmalıdır. Yüzeyin durumuna göre 3. kat uygulaması yapılabilir.
- Astarın beyaz rengi, priz aldıkça şeffaflaşacaktır.
- Astar uygulandıktan minimum 48 saat sonra **weber.floor 4655** uygulanmalıdır.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +10 °C ile +25 °C arası
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş alan, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak (ısınmış) yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Sadece iç mekan zeminlerinde kullanım içindir.

Uygulama

- Manuel uygulamalar için, önce belirtilen oranda su karıştırma kovasına boşaltılmalı ve ardından **weber.floor 4655** eklenmelidir. 2-3 dakika karıştırılmalı, 1 dakika dinlendirdikten sonra tekrar karıştırılmalıdır.

Uygulama

- Mikser pompa ile uygulamalarda, uygulama alanının genişliği 10 ila 12 metre arasında mikser pompa kapasitesi ve uygulama kalınlığına bağlı olarak değişir.
- Manuel uygulamalarda, karışım zemine dökülür ve istenilen kalınlıkta mala ile uygulanır.
- Uygulama öncesinde 1:3 (astar:su) oranında inceltilen **weber.floor 4716** son kat yüzey düzgünlüğü için 2 kat olarak uygulanır.
- 3 kat astar uygulaması yapılacaksa, ilk kat astarlama 1:5 (astar:su) oranında inceltiylek yapılmalıdır.
- Yüzey düzgünlüğü için kirpi rulo uygulaması yapılabilir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile temizlenmelidir.

Uygulama Sonrası

- Yüzey yaya trafiğine hazır olduktan sonra (üzerine basılacak kadar sertleştikten sonra) iyice havalandırılmalıdır.

Raf Ömrü

- Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.floor 4655	Ortalama 1,70 kg/m ² (1 mm uygulama kalınlığı için)



- Reçine esaslı bir kaplama uygulaması için uygulama sonrası en az 24 saat beklenmelidir.
- Belirtilen şekilde uygulanan **weber.floor 4655**, reçine esaslı kaplamalar için gerekli olan minimum 1,5 N/mm² çekme (bağ) mukavemetine ulaşır. Ancak yüzeyde oluşabilecek polimer birikintilerine karşı, reçine esaslı kaplamalardan önce hafif bir zımpara uygulaması önerilir.
- Uygulanacak reçine esaslı kaplama kalınlığı minimum 1 mm olmalıdır.

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir; düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.



İç Cephe Boyaları

s. 395 weber.art soft matt

s. 396 weber.art matt

s. 397 weber.art sil

s. 398 weber.art tavan

s. 399 weber.prim art

weber.art soft matt

Yüksek performanslı, akrilik emülsiyon esaslı, silikon katkılı, tam silinebilir ipek mat iç cephe boyası

Avantajları

- İpek mat yapısı sayesinde ipeksi dokuda bir yüzey
- Yüksek silinebilme özelliği
- Yüksek örtücülük ve aderans
- Su iticilik



Kolay Uygulama

Kokusuz



Ambalaj

15 l'lik kovada

Renk

59 Renk

Referans Standartları

- TS 5808 • G İşaretleme
- Bayındırlık Poz.No: 10.300.1002, 10.300.1003

Performans

- Örtme gücü: SINIF 2 (7 m²/l)
- Yaş övme direnci: SINIF 1
- Tane büyüklüğü: İNCE
- Parlaklık: YARI MAT

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç cephelerinde dekoratif amaçlı kullanılır.
- İç cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK**, **weber.tec RM** veya **weber.tex organic paste** uygulanmış)
 - Alçı sıva, alçı blok ve alçıpan yüzeyler
 - Gazbeton (gazbeton sıvası veya **weber.tec RM** uygulanmış)
- Eski boyalı yüzeyler

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı maddeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Islak, nemli ve tozlu yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Ahşap ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Doğrudan duvar kağıdı üzerine uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat **weber.prim art** ile inceltmeden astarlanmalı ve **weber.art soft matt** uygulamasına en az 6 saat sonra geçilmelidir.
- **weber.art soft matt** fırça ve rulo ile uygulamada birinci ve ikinci kat için hacimce % 10 oranında su ile inceltilmeli, homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- **weber.art soft matt** posteki rulo ve fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 6 saat beklenmelidir.
- Kuruma süresi: 12-24 saat.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weber.art soft matt	-	8 m ² /l (iki kat için)
weber.prim art	399	10-14 m ² /l

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Akrilik emülsiyon esaslı, yüksek performanslı, silinebilir mat iç cephe boyası

Avantajları

- Mat yapısı sayesinde dekoratif görünüm
- Silinebilme özelliği
- Yüksek örtücülük ve aderans



Kolay Uygulama

Kokusuz



Ambalaj

15 l'lik kovada

Renk

59 Renk

Referans Standartları

- TS 5808 • G İşaretlemesi
- Bayındırlık Poz.No: 10.300.1001

Performans

- Yaş ovma direnci: SINIF 2
- Örtme gücü: SINIF 2 (7 m²/l)
- Tane büyüklüğü: İNCE
- Parlaklık: MAT

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç cephelerinde dekoratif amaçlı kullanılır.
- İç cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK**, **weber.tec RM** veya **weber.tex organic paste** uygulanmış)
 - Alçı siva, alçı blok ve alçıpan yüzeyler
 - Gazbeton (gazbeton sıvası veya **weber.tec RM** uygulanmış)
- Eski boyalı yüzeyler

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı maddeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler, kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Islak, nemli ve tozlu yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Ahşap ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Doğrudan duvar kağıdı üzerine uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat **weber.prim art** ile inceltirmeden astarlanmalı ve **weber.art matt** uygulamasına en az 6 saat sonra geçilmelidir.
- **weber.art matt** fırça ve rulo ile uygulamada birinci ve ikinci kat için hacimce % 20 oranında su ile inceltilmeli, homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- **weber.art matt** posteki rulo ve fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 3 saat beklenmelidir.
- Kuruma süresi: 6-24 saat.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weber.art matt	-	8 m ² /l (iki kat için)
weber.prim art	399	10-14 m ² /l

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dökümanlara ulaşabilirsiniz.



Akrilik emülsiyon esaslı, silikon katkılı, hafif silinebilir mat iç cephe boyası

Avantajları

- Silinebilme özelliği
- Yüksek örtücülük ve aderans
- Su iticilik



Kolay Uygulama



Nefes Alan Yüzey



Ambalaj

20 kg'lık ve 10 kg'lık kovada

Renk

59 Renk

Referans Standartları

- TS 5808 • G İşaretlemesi
- Bayındırlık Poz. No: 10.300.1001

Performans

- Yaş ovma direnci: SINIF 2
- Örtme gücü: SINIF 2 (6,5 m²/l)
- Tane Büyüklüğü: İNCE
- Parlaklık: MAT

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç cephelerinde dekoratif amaçlı kullanılır.
- İç cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK**, **weber.tec RM** veya **weber.tex organic paste** uygulanmış)
 - Alçı siva, alçı blok ve alçıpan yüzeyler
 - Gazbeton (gazbeton sıvası veya **weber.tec RM** uygulanmış)
- Eski boyalı yüzeyler

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı maddeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Islak, nemli ve tozlu yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Ahşap ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Doğrudan duvar kağıdı üzerine uygulanmaz. Silme işlemi yumuşak bir bezle yapılmalıdır.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat **weber.prim art** ile inceltirmeden astarlanmalı ve **weber.art sil** uygulamasına en az 6 saat sonra geçilmelidir.
- **weber.art sil** fırça ve rulo ile uygulamada birinci ve ikinci kat için hacimce %20 oranında su ile inceltilmeli, homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır (20 kg için 2,3 l, 10 kg için 1,14 l su ile inceltilir).
- **weber.art sil** posteki rulo ve fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 2 saat beklenmelidir.
- Kuruma süresi 6-24 saat.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.art sil	275 gr/m ² (iki kat için)

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



weber.art tavan

Akrilik emülsiyon esaslı, tavan boyası.

Avantajları

- Yüksek örtücülük ve aderans
- Su iticilik



Kolay Uygulama

Kokusuz



Ambalaj

17,5 kg, 10 kg ve 3,5 kg'lık kovada

Renk

Beyaz

Referans Standartları

- TS 5808 • G İşaretleme
- Bayındırlık Poz.No: 10.300.1003

Performans

- Örtme gücü: SINIF 1 (4,5 m²/l)
- Yaş ovma direnci: SINIF 5
- Tane büyüklüğü: İNCE
- Parlaklık: YARI MAT

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber

Kullanım Alanları

- Tüm yapıların iç cephelerinde dekoratif amaçlı tavan boyası olarak kullanılır.
- İç cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK**, **weber.tec RM** veya **weber.tex organic paste** uygulanmış)
 - Alçı siva, alçı blok ve alçıpan yüzeyler
 - Gazbeton (gazbeton sıvası veya **weber.tec RM** uygulanmış)
- Eski boyalı yüzeyler

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Uyarılar ve Öneriler

- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı maddeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler, kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Islak, nemli ve tozlu yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Ahşap ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Doğrudan duvar kağıdı üzerine uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat **weber.prim art** ile inceltildikten sonra astarlanmalı ve **weber.art tavan** uygulamasına en az 6 saat sonra geçilmelidir.
- **weber.art tavan** fırça ve rulo ile uygulamada birinci ve ikinci kat için hacimce % 30 oranında su ile inceltilmeli, homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır (17,5 kg için 3 l, 10 kg için 1,7 l, 3,5 kg için 0,6 l su ile inceltilir).
- **weber.art tavan** posteki rulo ve fırça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 2 saat beklenmelidir.
- Kuruma süresi: 6-24 saat.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Sayfa	Tüketim
weber.art tavan	-	350 gr/m ² (iki kat için)
weber.prim art	399	10-14 m ² /l

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Akrilik emülsiyon esaslı, kullanıma hazır saten astar.

Avantajları

- Porozitesi ve emiciliği yüksek yüzeylerde;
- Sentetik ve su bazlı boyalar öncesinde aderansı artırıcı ve son kat boya tüketimini minimize eden,
 - Seramik uygulaması öncesinde, su ve nem geçirimsizliğini sağlamak, tozumu önlemek ve sağlam yapışmayı sağlamak, amacıyla kullanılan saten astar.



Kolay Uygulama



Kokusuz



Nefes Alan Yüzey



Ambalaj

15 l'lik ve 1 l'lik kovada

Renk

Şeffaf

Kullanım Alanları

- İç cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber.tec RK** veya **weber.tec RM** uygulanmış)
 - Alçı siva, alçı blok ve alçıpan yüzeyler
 - Gazbeton (gazbeton sıvası veya **weber.tec RM** uygulanmış)
 - Eski boyalı yüzeyler
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.*

Uyarılar ve Öneriler

- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler, kurumadan, su ile yıkanmalıdır.
- Islak, nemli ve tozlu yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.
- Ahşap ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Doğrudan duvar kağıdı üzerine uygulanmaz.

Yüzey Hazırlığı, Uygulama Özellikleri ve Uygulama

- **weber.prim art**, inceltmeden, homojen hale gelinceye kadar karıştırılıp, posteki rulo veya fırça ile tek kat olarak uygulanmalıdır.
- Boya uygulamasına, **weber.prim art** uygulamasından en az 6 saat sonra başlanmalıdır
- Kuruma süresi: 6-24 saat.

Raf Ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda, ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

Tüketim

Ürün	Tüketim
weber.prim art	10-14 m ² /l

İlgili Servisler

QR kodu akıllı telefonunuza okutarak ürüne ait ilave dokümanlara ulaşabilirsiniz.



Detaylı ürün bilgisi için: www.tr.weber




























Ürün Seçim Tabloları

- s. 401 Seramik Uygulamaları Ürün Seçim Tabloları
- s. 406 Derz Dolgular
- s. 407 Derz Dolguları Renk Seçenekleri
- s. 408 Dış Cephe Tekstür Seçenekleri
- s. 410 Su Yalıtım Uygulamaları Ürün Seçim Tabloları
- s. 412 Teknik Uygulamalar Ürün Seçim Tabloları

Ürün Seçim Tabloları

Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları





Özel Uygulamalar

		weber.kal flex granit	weber.kal flex extra	weber.kal flex extra konfor	weber EP easy	weber EP 800
		s. 138	s. 140-142		s. 166 - 162	
Müstakil Yüzme Havuzları, Endüstriyel Çamaşırhane	Çimento Bazlı Sıva / Şap, Beton Döşeme	 2000 cm ² 2000 cm ² 1100 cm ²	 3600 cm ²  3600 cm ² 2000 cm ²	 >3600 cm ²  >3600 cm ² 3600 cm ²		
	Fiberglass			 3600 cm ²  3600 cm ² 3600 cm ²		
	Metal, Epoksi Boya			 2000 cm ²  2000 cm ² 2000 cm ²		
Umumi Yüzme Havuzları, Sıhhi Banyo, Hastaneler	Çimento Bazlı Sıva / Şap, Beton Döşeme		 3600 cm ²  3600 cm ² 2000 cm ²	 >3600 cm ²  >3600 cm ² 3600 cm ²		
	Fiberglass			 3600 cm ²  3600 cm ² 3600 cm ²		
	Metal, Epoksi Boya			 2000 cm ²  2000 cm ² 2000 cm ²		
Isıtılmalı Yüzme Havuzları, Kışın Dolu Kalacak Havuzlar, Kaplıcalar	Çimento Bazlı Sıva / Şap, Beton Döşeme		 3600 cm ²  3600 cm ² 3600 cm ²	 >3600 cm ²  >3600 cm ² 3600 cm ²		
	Fiberglass			 3600 cm ²  3600 cm ² 3600 cm ²		
	Metal, Epoksi Boya			 2000 cm ²  2000 cm ² 2000 cm ²		

* Belirtilen alanlar uygulanabilecek max. seramik alanlarını göstermektedir. Uygulama öncesi yüzey hazırlıkları yapılmış olmalıdır.

* Kaplamanın ebatı kadar ağırlığı da göz önüne alınmalıdır.

* Çift taraflı yapıştırma gereklilikleri ile ilgili bilgiler için ürün sayfalarını inceleyiniz.

	cam mozaik
	su emmesi < %0,5 olan kaplamalar; porselen seramik, granit seramik vs.
	su emmesi ≥ %0,5 olan kaplamalar; seramik, fayans, terracotta (pişmiş toprak)
	doğal taşlar, mermer, granit, traverten

Ürün Seçim Tabloları

Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları

İç Mekan Duvar



	weber.kol seraçim max	weber.kol FERMARIX weber.kol serakol weber.kol serakol konfor	weber.kol flex porselen
	s. 128	s. 130 - 132 - 134	s. 136
Çimento Bazlı Sıva	1100 cm ²	2000 cm ²	2000 cm ² 2000 cm ²
Brüt Beton			2000 cm ² 2000 cm ²
Alçı Sıva		weber.prim art üzeri; 1100 cm ²	weber.prim art üzeri; 1100 cm ² 1100 cm ²
Alçı Panel			weber.prim art üzeri; 1100 cm ² 1100 cm ²
Eski Seramik Kaplama			weber.prim TG 5 / weber.prim ADR üzeri; 1100 cm ² 1100 cm ²
Boya (Çimento Bazlı Sıva Üstü)			
Üzeri Sıvalı Isı Yalıtım Levhası			
Ahşap (Cilasız)			
Metal			

İç Mekan Zemin



	weber.kol seraçim max	weber.kol FERMARIX weber.kol serakol weber.kol serakol konfor	weber.kol flex porselen
Çimento Bazlı Şap, Beton Döşeme	2000 cm ²	3600 cm ²	3600 cm ² 3600 cm ²
Alttan Isıtımlı Döşeme			
Eski Seramik Kaplama			weber.prim TG 5 / weber.prim ADR üzeri; 1100 cm ² 1100 cm ²
Ahşap Döşeme			
Marley, PVC Kaplama			
Metal			
Zift			

* Belirtilen alanlar uygulanabilecek max. seramik alanlarını göstermektedir. Uygulama öncesi yüzey hazırlıkları yapılmış olmalıdır.

* Kaplamanın ebatı kadar ağırlığı da göz önüne alınmalıdır.

* Çift taraflı yapıştırma gereklilikleri ile ilgili bilgiler için ürün sayfalarını inceleyiniz.

1	su emmesi < %0,5 olan kaplamalar; porselen seramik, granit seramik vs.
2	su emmesi ≥ %0,5 olan kaplamalar; seramik, fayans, terracotta (pişmiş toprak)
3	doğal taşlar, mermer, granit, traverten

weber.kol flex granit		weber.kol flex extra		weber.kol flex extra kanfor		weber.kol rapid		weber.kol fix		weber EP easy		weber EP 800	
s. 138		s. 140 - 142		s. 144		s. 146		s. 146		s. 166 - 162		s. 166 - 162	
3600 cm ² 3600 cm ² 2000 cm ²	3600 cm ² 7200 cm ² 3600 cm ²	2000 cm ² 3600 cm ² 2000 cm ²	1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²	1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²	>3600 cm ² >3600 cm ² >3600 cm ²	>3600 cm ² >3600 cm ² >3600 cm ²	>3600 cm ² >3600 cm ² >3600 cm ²	>3600 cm ² >3600 cm ² >3600 cm ²	>3600 cm ² >3600 cm ² >3600 cm ²	>3600 cm ² >3600 cm ² >3600 cm ²	>3600 cm ² >3600 cm ² >3600 cm ²	>3600 cm ² >3600 cm ² >3600 cm ²	>3600 cm ² >3600 cm ² >3600 cm ²
weber.prim art Üzeri; 1100 cm ² 1100 cm ²	weber.prim art Üzeri; 2000 cm ² 2000 cm ²	weber.prim TG 5 Üzeri; 1100 cm ² 2000 cm ²	1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²	1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²									
weber.prim art Üzeri; 1100 cm ² 1100 cm ²	weber.prim art Üzeri; 2000 cm ² 2000 cm ²	weber.prim TG 5 Üzeri; 1100 cm ² 2000 cm ²	1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²	1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²									
weber.prim art Üzeri; 1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²	2000 cm ² 2000 cm ² 1100 cm ²	weber.prim TG 5 / weber. prim ADR Üzeri; 1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²	1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²	1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²	3600 cm ² 3600 cm ² 2000 cm ²								
	weber.prim TG 5 Üzeri; 2000 cm ² 2000 cm ² 1100 cm ²												
	900 cm ² 500 cm ²												
	weber.prim TG 5 Üzeri; 1100 cm ² 1100 cm ²	weber.prim TG 5 Üzeri; 1100 cm ² 1100 cm ²			2000 cm ² 2000 cm ² 2000 cm ²								
					1100 cm ² 1100 cm ²								

weber.kol flex granit		weber.kol flex extra		weber.kol flex extra kanfor		weber.kol rapid		weber.kol fix		weber EP easy		weber EP 800	
3600 cm ² 3600 cm ² 3600 cm ²	3600 cm ² 7200 cm ² 3600 cm ²	3600 cm ² 3600 cm ² 3600 cm ²			>3600 cm ² >3600 cm ² >3600 cm ²	>3600 cm ² >3600 cm ² >3600 cm ²	>3600 cm ² >3600 cm ² >3600 cm ²	>3600 cm ² >3600 cm ² >3600 cm ²	>3600 cm ² >3600 cm ² >3600 cm ²	>3600 cm ² >3600 cm ² >3600 cm ²	>3600 cm ² >3600 cm ² >3600 cm ²	>3600 cm ² >3600 cm ² >3600 cm ²	>3600 cm ² >3600 cm ² >3600 cm ²
weber.prim TG 5 / weber. prim ADR Üzeri; 1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²	2000 cm ² 2000 cm ² 2000 cm ²				3600 cm ² 3600 cm ² 3600 cm ²								
	2000 cm ² 2000 cm ² 2000 cm ²	weber.prim TG 5 / weber. prim ADR Üzeri; 2000 cm ² 2000 cm ² 2000 cm ²	1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²	1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²	3600 cm ² 3600 cm ² 3600 cm ²								
	weber.prim TG 5 Üzeri; 1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²	weber.prim TG 5 Üzeri; 1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²	1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²	1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²	3600 cm ² 3600 cm ² 3600 cm ²								
	weber.prim TG 5 Üzeri; 1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²	weber.prim TG 5 Üzeri; 1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²	1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²	1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²									
					2000 cm ² 2000 cm ² 2000 cm ²								
	weber.prim TG 5 Üzeri; 1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²												

- * Belirtilen alanlar uygulanabilecek max. seramik alanlarını göstermektedir. Uygulama öncesi yüzey hazırlıkları yapılmış olmalıdır.
- * Kaplamanın ebatı kadar ağırlığı da göz önüne alınmalıdır.
- * Çift taraflı yapıştırma gereklilikleri ile ilgili bilgiler için ürün sayfalarını inceleyiniz.

su emmesi < %0,5 olan kaplamalar; porselen seramik, granit seramik vs.
su emmesi ≥ %0,5 olan kaplamalar; seramik, fayans, terracotta (pişmiş toprak)
doğal taşlar, mermer, granit, traverten

Ürün Seçim Tabloları

Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları

Dış Mekan Duvar	weber.kol seraçim max	weber.kol FERMAFIX weber.kol serakol weber.kol serakol konfor	weber.kol flex porselen
	s. 128	s. 130 - 132 - 134	s. 136
Çimento Bazlı Sıva, Brüt Beton			+ max yükseklik: 28 m (sadece çimento bazlı sıva üzerine uygulanabilir)
Eski Seramik Kaplama ve Cam Mozaik			
Isı Yalıtım Sistemi Üzeri			
Metal			

Dış Mekan Zemin	weber.kol seraçim max	weber.kol FERMAFIX weber.kol serakol weber.kol serakol konfor	weber.kol flex porselen
	s. 128	s. 130 - 132 - 134	s. 136
Çimento Bazlı Şap, Beton Döşeme	2000 cm ²	3600 cm ²	2000 cm ² 3600 cm ²
Eski Seramik Kaplama			weber.prim TG 5 / weber.prim ADR üzeri; 1100 cm ² 1100 cm ²
Zift, As.Alt vb. Bitümlü Zemin			
Metal			

- * Belirtilen alanlar uygulanabilecek max. seramik alanlarını göstermektedir. Uygulama öncesi yüzey hazırlıkları yapılmış olmalıdır.
- * Kaplamanın ebatı kadar ağırlığı da göz önüne alınmalıdır. Dış mekan duvar uygulamalarında 30kg / m²'den ağır kaplamalar için mekanik sabitleme yapılmalıdır.
- * Çift taraflı yapıştırma gereklilikleri ile ilgili bilgiler için ürün sayfalarını inceleyiniz.

+ cam mozaik
su emmesi < %0,5 olan kaplamalar; porselen seramik, granit seramik vs.
su emmesi ≥ %0,5 olan kaplamalar; seramik, fayans, terracotta (pişmiş toprak)
doğal taşlar, mermer, granit, traverten

weber.kol flex granit		weber.kol flex extra		weber.kol flex extra konfor		weber.kol rapid		weber.kol fix		weber EP easy		weber EP 800	
s. 138		s. 140 - 142		s. 144		s. 146		s. 146		s. 166 - 162			
1100 cm ² max. yükseklik 3 m.	1100 cm ² max. yükseklik 3 m.	1100 cm ² max. yükseklik 3 m.	1100 cm ² max. yükseklik 3 m.	2000 cm ² max. yükseklik 6 m	2000 cm ² max. yükseklik 6 m	3600 cm ² max. yükseklik 3 m		120 cm ² max. yükseklik 6 m	120 cm ² max. yükseklik 6 m				
				weber.prim TG 5 / weber.prim ADR üzeri; 1100 cm ² max. yükseklik 4 m	1100 cm ² max. yükseklik 4 m								
				500 cm ² max. yükseklik 6 m	500 cm ² max. yükseklik 6 m								
												2000 cm ² max. yükseklik 8 m	2000 cm ² max. yükseklik 8 m

weber.kol flex granit		weber.kol flex extra		weber.kol flex extra konfor		weber.kol rapid		weber.kol fix		weber EP easy		weber EP 800	
3600 cm ² 3600 cm ²	3600 cm ² 3600 cm ² 3600 cm ²	3600 cm ² 3600 cm ² 3600 cm ²	3600 cm ² 3600 cm ² 3600 cm ²	3600 cm ² 3600 cm ² 3600 cm ²	3600 cm ² 3600 cm ² 3600 cm ²					>3600 cm ² >3600 cm ² >3600 cm ²			
weber.prim TG 5 üzeri; 1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²	2000 cm ² 2000 cm ² 2000 cm ²	2000 cm ² 2000 cm ² 2000 cm ²		weber.prim TG 5 üzeri; 2000 cm ² 2000 cm ² 2000 cm ²						3600 cm ² 3600 cm ² 3600 cm ²			
	weber.prim TG 5 üzeri; 1100 cm ² 1100 cm ² 1100 cm ²												
										2000 cm ² 2000 cm ² 2000 cm ²			

- * Belirtilen alanlar uygulanabilecek max. seramik alanlarını göstermektedir. Uygulama öncesi yüzey hazırlıkları yapılmış olmalıdır.
- * Kaplamanın ebatı kadar ağırlığı da göz önüne alınmalıdır. Dış mekan duvar uygulamalarında 30kg / m²'den ağır kaplamalar için mekanik sabitleme yapılmalıdır.
- * Çift taraflı yapıştırma gereklilikleri ile ilgili bilgiler için ürün sayfalarını inceleyiniz.

+	cam mozaik
1	su emmesi < %0,5 olan kaplamalar; porselen seramik, granit seramik vs.
2	su emmesi ≥ %0,5 olan kaplamalar; seramik, fayans, terracotta (pişmiş toprak)
3	doğal taşlar, mermer, granit, traverten

Derz Dolgular

İç/Dış Mekan

- Zemin/Duvar

weber.joint DCM

weber.joint DZR max

weber.joint SIL

weber.joint flex

weber.joint HR flex

weber EP easy

weber EP 800

	s. 150	s. 152	s. 154	s. 156	s. 158	s. 166 - 162
Derz Aralığı (mm)	0-6	0-6	0-6	0-12	2-12	2-10
Renk Çeşidi	2	25	25	25	6	2
Derz Özelliği	Standart	Standart	Silikonlu	Küf, Mantar ve Yosun Oluşumuna Karşı Direnç + Elastik	Kimyasal Dayanım + Küf, Mantar ve Yosun Oluşumuna Karşı Direnç + Elastik	Asit ve Alkalilere Dayanım + Bakteri ve Yosun Oluşumunu Önleme
Uygulama Alanı						
Özel Uygulama Gerektirmeyen Mekanlar	✓	✓	✓	✓	✓	
Banyo, Mutfak Gibi Islak Hacimler		✓	✓	✓	✓	✓
Zeminde Geniş Alan Uygulamaları	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Yoğun Trafikçe Maruz Zeminler (Ticari ve Endüstriyel Alanlar)				✓	✓	✓
Deformasyona Müsait Zeminler (Ahşap Döşeme Üzerine vb.)				✓	✓	✓
Termik Şoka Maruz Kalabilecek Cepheler				✓	✓	✓
Müstakil ve Orta Yoğunlukta Kullanıma Açık Havuzlar				✓	✓	✓
Yüzme Havuzları (≤ 5X5 cm Seramikler için)				✓	✓	✓
Isıtılmalı ve Umumi Havuzlar					✓	✓
Sihhi Banyo ve Kaplıcalar						✓
Hastaneler					✓	✓
Üretim Tesisleri, Laboratuvar vb. Kimyasallara Maruz Mekanlar					✓	✓
Sıkça Temizlenen Nemli Alanlar					✓	✓
Endüstriyel ve Turistik Tesis Mutfakları					✓	✓

Derz Dolgu Tüketimi Nasıl Hesaplanır?

Toz haldeki derz dolgu ihtiyacı (kg/m²) = $\frac{(\text{seramik uzunluğu} + \text{seramik genişliği}) \times \text{derz genişliği} \times \text{derz derinliği} \times \text{derz dolgu yoğunluk faktörü}}{(\text{seramik uzunluğu} \times \text{seramik genişliği})}$

Örnek:













Derz dolgu yoğunluk faktörü	
weber.joint DCM	: 1.45
weber.joint DZR	: 1.45
weber.joint SIL	: 1.45
weber.joint flex	: 1.45
weber EP 800	: 1.75
weber.joint HR flex	: 1.45
weber EP easy	: 1.75

$$\text{Toz haldeki derz dolgu ihtiyacı (kg/m}^2\text{)} = \frac{(250 + 250) \times 6 \times 10 \times 1.45}{(250 \times 250)} = \frac{43.500}{62500} = 0.696 \text{ kg/m}^2$$

* Derz dolgunun **weber.joint DZR max** olduğu varsayılmıştır.

Derz Dolguları Renk Seçenekleri

Renk Seçim Tablosu **

Renkler			weber.joint DÇM	weber.joint DZR max	weber.joint SiL		weber.joint flex		weber.joint HR flex		weber EP easy	weber EP 800
			20 kg	20 kg, 10 kg	20 kg, 10 kg, 5 kg	2 kg	20 kg	10 kg	20 kg	5 kg	5 kg, 2,5 kg	5 kg
Beyaz 400		Beyaz	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rustik Beyaz 445				✓	✓		✓					
Karya Krem 441				✓	✓	✓	✓		✓		✓	
Kum Beji 442				✓	✓		✓		✓		✓	
Bahama Bej 436				✓	✓		✓		✓		✓	
İnci Krem 443				✓	✓		✓		✓			
Kanyon Kahve 449				✓	✓		✓					
Bozbağ Krem 409				✓	✓	✓	✓		✓			
Fildişi 421				✓	✓		✓					
Yörük Bej 423				✓	✓	✓	✓					
Sahra Bej 422				✓	✓	✓	✓					
Göreme Bej 411		1. Grup Renkler		✓	✓	✓	✓					
Sütlü Kahve 438				✓	✓		✓					
Palandöken Kahve 412				✓	✓	✓	✓					
Antik Kahve 447				✓	✓		✓					
Toprak Kahve 431				✓	✓		✓					
Marin 448				✓	✓		✓					
Açık Gri 437				✓	✓		✓					
Gri 415			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kül Gri 439				✓	✓		✓		✓			
Sis Gri 434				✓	✓		✓					
Granit Gri 414				✓	✓	✓	✓		✓		✓	
Acı Kahve 433				✓	✓		✓					
Antrasit 444		2. Grup Renkler		✓	✓		✓					
Siyah 413				✓	✓	✓	✓					

* İşaretli ürün gruplarında nakliye dahil, diğer tüm ürün gruplarında nakliye hariçtir. Tüm ürün gruplarında ambalaj fiyatlarına KDV dahildir.

** Renk Seçim Tablosunda yer alan renkler baskı teknikleriyle orijinal renklere göre farklılık gösterebilir, fikir edinmek amacıyla kullanılmalıdır.

- Çimento esaslı derz dolgular için özel renk taleplerinde minimum sipariş miktarı 500 kg'dır.

- Özel renk taleplerinde minimum sipariş miktarı weber EP 800 ve weber easy için 1000 kg'dır.

Dış Cephe Tekstür Seçenekleri

Dış Cephe Boya ve Kaplamaları



weber.min 100



weber.min 150 / weber.min deko optima



weber.min 200 / weber.min deko / weber.min 220



weber.min LN



weber.min SP



weber.tex plast sil



weber.tex UV flex



weber.tex organic paste / weber.tex wood star



weber.tex RLX SİL (mercan rulo)



weber.tex GRN SİL

Ürün Seçim Tabloları

Su Yalıtım Sistemleri

Temel, Perde, Bodrum Yalıtımları İçin Ürün Seçim Tablosu

		weber.dry 706	weber.dry 906	webertec 918	weber.dry PUR B2K	webertec Superflex D2	weber.dry Ultraflex T25	weber.dry D8	weber.dry 2K CMS
		s. 268	s. 270	s. 272	s. 258	s. 246	s. 244	s. 248	s. 250
Uygulama Alanı	Temeller ve Perde Duvarlar Dış Yüzeyleri	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Bodrum İç Duvarları ve Zeminleri İçin Negatiften Yalıtım					✓	✓	✓	✓
Ürün Özelliği	Yüksek Elastikiyet ve Çatlak Köprüleme	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Kapiler Yalıtım							✓	✓
Basınç Dayanımı	Pozitif	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Negatif					✓	✓	✓	✓
Kuruma Süresi	Normal	✓	✓	✓	✓			✓	✓
	Hava Şartlarından Bağımsız Hızlı Kuruma					✓			

Teras Çatı Yalıtımları İçin Ürün Seçim Tablosu

		weber.dry 706	weber.dry 906	weber.dry PUR B2K	weber.dry PUR seal	weber.dry FDF plus	weber.dry SS-10	weber.dry UV coat	webertec Superflex D2	
		s. 268	s. 270	s. 258	s. 254	s. 252	s.240	s. 242	s. 246	
Uygulama Alanı	Üzeri Kapatılacak Teras Çatı	✓*	✓*	✓*	✓	✓	✓**	✓	✓	
	Üzeri Açık Alanlar	Trafik Olmayan				✓	✓		✓	✓
		Hafif Trafik				✓			✓	✓
		Yoğun Trafik				✓				
Ürün Özelliği	Yüksek Elastikiyet ve Çatlak Köprüleme	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Yüksek Kopma Dayanımı			✓	✓					
Kuruma Süresi	Normal	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
	Hava Şartlarından Bağımsız Hızlı Kuruma								✓	
Renk	Gri-Siyah	✓	✓	✓		✓	✓		✓	
	Beyaz-Kırık Beyaz				✓	✓		✓		
	Kızıl Kahve-Yeşil					✓				

* Ters çatı detayı uygulaması yapılmalıdır.

** Seramik veya benzeri kaplama altı uygulaması yapılmalıdır.

Havuz ve Su Deposu Yalıtımları İçin Ürün Seçim Tablosu

		weber.dry DS	weber.dry 2K CRS	weber.dry SS-8 extra	weber.dry SS-10	weber.dry UV coat	weber.dry Ultraflex TE3	weber.tec Superflex D2	weber.dry PUR seal 2K
		s. 248	s. 250	s. 238	s. 240	s. 242	s. 244	s. 246	s. 260
Uygulama Alanı	Yüzme Havuzları			✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Su Depoları	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	İçme Suyu Depoları	✓	✓		✓	✓	✓		✓
	İçten Kapiler Yalıtım	✓	✓						
	Islak Mekanlar	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Uygulama Yüzeyi	Taze Beton (max. 6 ay)		✓	✓	✓	✓		✓	✓
	Beton Yüzeyler	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
Ürün Özelliği	Kapiler Yalıtım	✓	✓						
	Yüksek Elastikiyet ve Çatlak Köprüleme			✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kimyasallara Dayanım	Mevcut* (Dayanımlı Olduğu Kimyasallar İçin İlgili Ürün TBF'sine Bakılmalıdır)		✓						✓
Kuruma Süresi	Normal	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
	Hızlı (Hava Şartlarından Bağımsız)							✓	
Renk	Gri	✓	✓	✓	✓		✓	✓	
	Beyaz, Kırık Beyaz					✓			✓

* weber.dry PUR seal 2K uygulama sonrası seramik, karo ve benzeri kaplama ile kaplanmadan önce kumlama yapılmalıdır.

Ürün Seçim Tabloları

Teknik Çözümler

Tamir Sistemleri Öneri Tablosu

		weber.tec RM1	weber.tec RM2	weber.rep MA 200	weber.rep HKS
		s. 302	s. 304	s. 310	s. 312
Ürün Özellikleri	Uygulama Kalınlığı	1-5 mm	5-20 mm	5-40 mm	5-40 mm
	Priz Alma Süresi	Normal	Normal	Hızlı	Çok Hızlı
	En 1504-3 Sınıfı	R2	R2	R3	R4
	Yapısal Tamir			✓	✓
	Uygulama Özelliği	Tiksotropik Tamir ve Tesviye	Tiksotropik Tamir ve Dolgu	Tiksotropik Tamir ve Dolgu	Tiksotropik Tamir ve Dolgu
	Sülfat ve Klor Dayanımı				✓
Uygulama Alanı	Dış Cephe Boya Öncesi Brüt Beton Yüzey Düzeltme ve Sıva Onarımı	✓	✓		
	Taşıyıcı Kolon, Kiriş ve Perde Gibi Yapısal Onarımlar ve Yüzey Düzeltme			✓	✓
	Tie-Rod vb. Boşlukların Doldurulması			✓	✓
	İzolasyon Öncesi Pah Onarımları			✓	✓
	Paş Payı Eksiklerin Onarımları			✓	✓
	Sülfat ve Klor Dayanımı İstenen Liman, İskele ve Su Yapıları Onarımları				✓
	Döşeme Onarımları				
	Rögar Kapaklarının Tamiri				
	Makine Temel Kaide Montajları ve Ray Sabitlemesi				
	Pencere ve Kapı Kasalarının Montajı			✓	✓
	Dinamik Yük Transferlerin Yapıldığı Beton Yüzeylerin Tamirleri				
	Filiz Ekimi				

weber.rep grout

weber.rep grout rapid

weber.rep EP grout

webertec 793 3K

s. 322	s. 324	s. 326	s. 334
10-70 mm	10-40 mm	10-40 mm	10-50 mm
Hızlı	Çok Hızlı	Hızlı	Hızlı
R3	R4	R4	R4
✓	✓	✓	✓
Kendinden Yayılan Dökme Grout ve Ankraj	Kendinden Yayılan Dökme Grout ve Ankraj	Kendinden Yayılan Dökme Grout ve Ankraj	Dökme Tamir ve Ankraj
✓	✓	✓	✓
		✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
		✓	✓



Püf Noktaları

- s. 415 Seramik Yapıştırıcılarında Uygun Yatak Kalınlığı
- s. 416 Dişli Mala Seçiminin Önemi
- s. 417 Konforlu Bir Seramik Uygulaması
- s. 418 Derz Dolgu Uygulamalarında Karşılaşılabilecek Durumlar

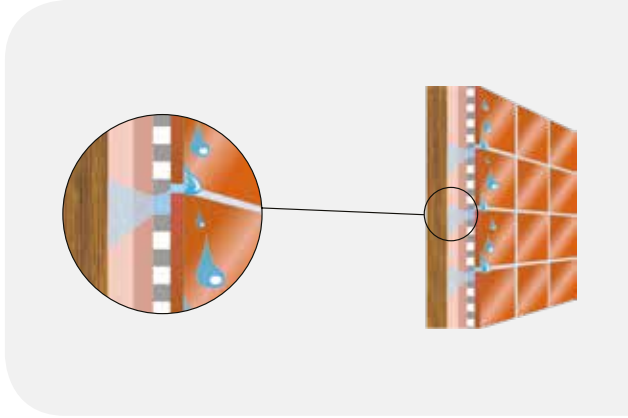
- s. 419 Derz Dolgularında Türk Standardı
- s. 421 Seramik Yapıştırıcılarında Türk Standardı
- s. 423 Etkin Yüzey Hazırlığı ve Tamirinde Genel Prensipler
- s. 424 Su Kaçağı ve Nedenleri

Seramik Yapıştırıcılarında Uygun Yatak Kalınlığı

Seramik yapıştırıcılarıyla sağlanan kaplama yatağının, kullanılan kaplama malzemesinin yapıştırılmasının dışında da farklı fonksiyonları vardır: Yüzey ile kaplamanın hareket farklılıklarından doğan problemleri önler, yüzeyi suyun etkisinden korur ve yüzeydeki tesviye düzensizliklerinin kapatılmasına yardımcı olur. Hatalı uygulanmış kaplama yatağının yaratacağı problemler ise şu şekilde sıralanabilir:

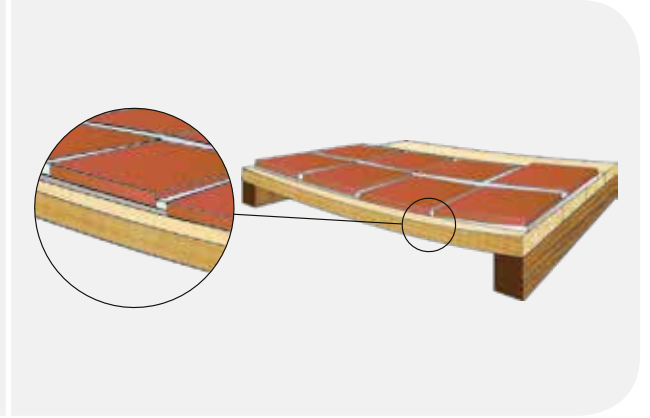
1

Kaplama yatağının bünyesindeki boşluklar, derz dolgularının içine nüfuz eden suyun uygulama yüzeyine ulaşmasına neden olur. Bu durum banyolarda küf kokusu oluşturabilir veya geçişli sızıntı kanallarını genişletebilir. Hatta seramik ile yüzey arasında kalan su donup genişerek seramikleri yüzeyden ayırabilir.



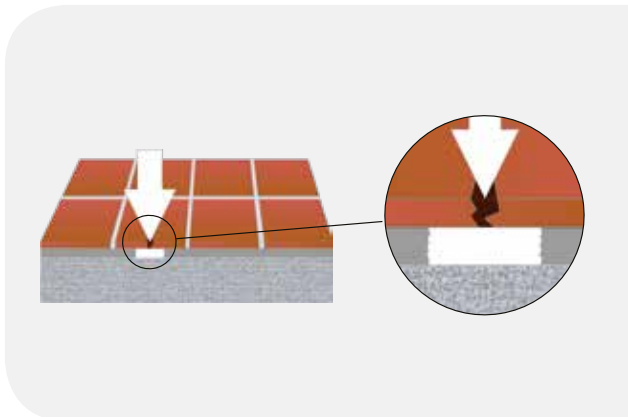
3

Kaplama yatağının kalınlığı da önemlidir. Kaplama yatağının çok ince uygulanması durumunda, çimento esaslı yapıştırıcı çok çabuk kuruyarak nihai mukavemetin elde edilmesine engel olur. Zeminde hareketin beklendiği durumlarda yapıştırıcı, bu hareket imkanını sunabilmelidir. İnce uygulanmış kaplama yatağı ise bu imkanı vermeyecektir.



2

Kaplama yatağının bünyesindeki boşluklar, zemini noktasal yüklerle karşı hassaslaştırır. Seramik kaplama malzemeleri kırılgen yapıya sahiptir. Bu nedenle uygun bir kaplama yatağı ile tam olarak desteklenmemiş seramik alanları, sandalye ayağı veya yüksekten düşen bir cisim gibi noktasal yüklerle maruz kaldığında çatlama veya kırılmalar oluşabilir.



4

Kaplama yatağındaki farklılıklar bazı kaplama malzemelerinin yüzeyine yansır. Bazı seramikler ile kireçtaşı ve mermer gibi doğal taşların yüzeylerine, yapıştırıcı ile temas kurmuş kısımlar yansıyabilir. Böyle bir durumda kaplama yatağında bulunan boşluklar yüzeye bakıldığında anlaşılacaktır. Kaplama yatağı ile kaplama malzemesinin temas etmediği noktalarda yapışma gerçekleşmeyecektir. Yarı yarıya sağlanmış bir yapışma, kaplamanın bütünündeki yapışma kuvvetinin de yarı yarıya sağlanabileceği anlamına gelir.



Dişli Mala Seçiminin Önemi

Yapıştırıcı uygulamalarında uygun mala kullanımı, gerekli yapıştırıcı katmanının sağlanmasına yardımcı olur ve kaplama malzemesinin tesviye edilmesine olanak tanır. Islak alanlar, dış mekanlar ve tüm zemin uygulamalarında kaplama malzemesinin tam olarak yapışmış olması zorunludur. Yapıştırıcı ile kaplama temasının tam olarak sağlanabilmesi için kaplamanın döndürme / kaydırma işlemiyle baskı uygulanarak yapıştırılması gereklidir. Yapıştırma sırasında rastgele herhangi bir kaplama malzemesinin kaldırılarak, istenen temasın tam olarak sağlanıp sağlanmadığının kontrol edilmesi tavsiye edilir.

Kaplamanın boyutuna göre seçilecek dişli mala ve uygulama şekli önemlidir.
(Tek/çift taraflı yapıştırma)

Dış mekan duvar veya iç mekan ıslak hacim duvarları

diş ölçüsü: 8x8 mm
diş genişliği: 8 mm



- Tam yapışma sonrası yatak derinliği: 3 mm

İç mekan duvar (ıslak hacim hariç)

diş ölçüsü: 6x6 mm
diş genişliği: 6 mm



- Min. %70 yapışma sonrası yatak derinliği: 3 mm

Mozaik seramikler

diş ölçüsü: 3x3 mm
diş genişliği: 3 mm



- Tam yapışma sonrası yatak derinliği: 1,5 mm

Büyük boyutlu kaplamalar

- Kaplama boyutlarının büyük olması ya da arka kısmında geniş nervür ve benzeri dişler bulunması durumunda yapıştırılacak yüzeye ek olarak kaplamanın arka yüzeyine de yapıştırıcı uygulaması yapılmalıdır (çift taraflı yapıştırma).

Zemin uygulamaları

diş ölçüsü: 20 mm çaplı yarım daire
diş genişliği: 10 mm



- Tam yapışma sonrası yatak derinliği: 3-4 mm



Konforlu Bir Seramik Uygulaması

Çimento esaslı seramik yapıştırıcıları, kullanıma hazırlık aşamasında yani dökme ve karıştırma anında, bünyelerindeki toz zerreciklerini ortama vermektedir. Bu durum uygulayıcılar açısından alerji gibi problemlere yol açabilir.



- Özellikle tadilat yapılan iç mekanlarda, çimento esaslı seramik yapıştırıcıları aynı ortamda karıştırılıp uygulandığı için o mekandaki tüm yüzeylerde ciddi bir toz birikimine yol açar.

- Bu durum ev sahipleri açısından, günlük hayatın durması, tadilat sonrası yoğun bir temizlik gibi sıkıntılara neden olur.
- **weber konfor serisi** toz çıkarmama özelliği sayesinde gerek uygulayıcılara gerekse ev sahiplerine daha konforlu ve temiz bir uygulama yapma şansı tanır.

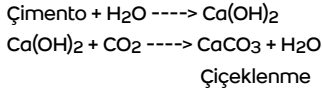


Derz Dolgu Uygulamalarında Karşılaşılabilecek Durumlar

1

Derz Dolgularında Karbonatlaşma (Çiçeklenme)

- Seramik yapıştırıcısı tam olarak kurumadan derz uygulamasına geçildiğinde seramik yapıştırıcısının içindeki suyun çıkışına engel olur.
- Bu durumda yapıştırıcı bünyesinde saklı kalan su, yapıştırma harcından derz dolguya nüfuz eder ve bünyesindeki çözünmemiş tuzlar derz yüzeyine taşınır. Bu duruma KARBONATLAŞMA (ÇİÇEKLENME) denir.



- Karbonatlaşma, daha çok bahar mevsimlerinde; düşük sıcaklık, yüksek nem olduğu durumlarda oluşur.
- Genellikle koyu renk derz dolgularında görülür.



3

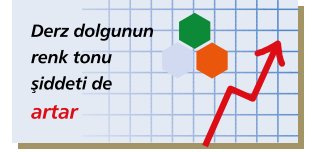
Bazı derz dolgu renkleri toz halde iken beyaz/açık renk tonlarında görünür, ancak içerisindeki pigmentler su ile ıslanınca gerçek rengini verir.



Derz dolgu uygulamaları sırasında gerek derz dolgunun kimyasal yapısı nedeniyle gerekse kullanılan kaplama tipinin etkisiyle oluşabilecek durumlar aşağıda özetlenmiştir.

2

Farklı su emme oranına sahip olmaları nedeniyle aynı renk derz dolgusu, farklı kaplama tiplerinin arasında farklı renk tonunda görünebilir.



Duvar seramiği
E ≥ %10

Yer seramiği
E < %3

Porselen seramik
E < %0,5



4

Derz dolgularında kullanılacak suyun önerilenden daha fazla kullanılması durumunda aşağıdaki problemlerle karşılaşılabilir:

- Derz dolgusunun yüzey mukavemetinin düşmesi ve tozuma (tebeşirlenme)
- Derz dolgusunun standart renginden farklı tonlara kayması

Derz Dolgularında Türk Standardı

Avrupa'da yürürlükte olan standardı model olarak alan derz dolgu standardı TS EN 13888, Nisan 2005'te Türkiye'de yürürlüğe girmişti. TS EN 13888, Mart 2010'da revizyona tabi tutulup son halini almıştır.

TS EN 13888

Derz dolgu malzemeleri kullanılan bağlayıcının tipine ve bu bağlayıcıların kimyasal özelliklerine bağlı olarak 2 farklı gruba ayrılır:

- Çimento esaslı
- Reaksiyon reçine (epoksi) esaslı

Çimento esaslı derz dolgularında ayrıca 2 farklı performans sınıfı mevcuttur:

- Normal çimento esaslı derz dolguları
- Geliştirilmiş çimento esaslı derz dolguları

Geliştirilmiş çimento esaslı derz dolgularında söz konusu ilave özellikler, düşük su emme ve yüksek aşınma dayanımıdır.

Sınıflandırma ve Gösteriliş

Derz dolgusu sınıfının gösterilmesi, derz dolgu tipi (CG ve RG) ile bunu takiben çimento esaslı derz dolguları için ait olduğu performans sınıfının kısaltma işareti ile yapılır.

derz dolgu yapısı

+

performans sınıfı
(varsa)

Yeni Sınıflandırma

Derz Dolgu Yapısı	
CG	Çimento esaslı karo derz dolgu malzemeleri
RG	Reaksiyon reçine esaslı karo derz dolgu malzemeleri






Performans Sınıfları	
CG 1	Normal çimentolu karo derz dolgu malzemeleri
CG 2 W	Azaltılmış su emme ilaveli geliştirilmiş çimento esaslı karo derz dolgu malzemeleri
CG 2 A	Yüksek aşınma dayanımı ilaveli geliştirilmiş çimento esaslı karo derz dolgu malzemeleri
CG 2W A	Azaltılmış su emme ve yüksek aşınma dayanımı ilaveli geliştirilmiş çimento esaslı karo derz dolgu malzemeleri

Yeni Sınıflandırma Sisteminin Pratikte Nasıl Çalıştığıyla İlgili Bazı Örnekler


Uygulama Tipi	Performans Gereksinimi	Ürün Sınıfı
Dekoratif amaçlı uygulamalar	Normal çimento esaslı karo derz dolgusu	CG1
Yoğun trafiğe maruz zeminler (ticari ve endüstriyel alanlar)	Azaltılmış su emme ve yüksek aşınma dayanımı ilaveli geliştirilmiş çimento esaslı karo derz dolgusu	CG 2 W A
Dış cepheler	Azaltılmış su emme ve yüksek aşınma dayanımı ilaveli geliştirilmiş çimento esaslı karo derz dolgusu	CG 2 W A
Üretim tesisleri, laboratuvarlar vb. kimyasallara maruz mekanlar	Reaksiyon reçine esaslı karo derz dolgusu	RG

weber derz dolguları

Çimento Esaslı Derz Dolguları

Ürün	Ürün Sınıfı	Tanımı
weber.joint DÇM		Normal çimento esaslı karo derz dolgu malzemesi
weber.joint DZR max		Azaltılmış su emme ve yüksek aşınma dayanımı ilaveli geliştirilmiş çimento esaslı karo derz dolgu malzemesi
weber.joint SiL		Azaltılmış su emme ve yüksek aşınma dayanımı ilaveli geliştirilmiş çimento esaslı silikon katkılı karo derz dolgu malzemesi
weber.joint flex		Azaltılmış su emme ve yüksek aşınma dayanımı ilaveli geliştirilmiş küf, mantar ve yosun oluşumunu engelleyen, elastik çimento esaslı karo derz dolgu malzemesi
weber.joint HR flex		Azaltılmış su emme ve yüksek aşınma dayanımı ilaveli geliştirilmiş küf, mantar ve yosun oluşumunu engelleyen, kimyasallara dayanımlı, elastik çimento esaslı karo derz dolgu malzemesi

Reaksiyon Reçine Esaslı Derz Dolguları

Ürün	Ürün Sınıfı	Tanımı
weber EP 800		Reaksiyon reçine esaslı karo derz dolgu malzemesi
weber EP easy		Reaksiyon reçine esaslı karo derz dolgu malzemesi

Seramik Yapıştırıcılarında Türk Standardı

Seramik yapıştırıcılarıyla ilgili Mart 2002'de yürürlüğe girmiş Türk Standardı TS 11140 EN 12004, Haziran 2009 itibarıyla revizyona tabi tutulmuş olup, adı TS EN 12004 olarak değişmiştir. Nisan 2013 itibarıyla de TS EN 12004:2007+A1 olarak revize edilmiştir. Bu konuda Avrupa'da yürürlükte olan standartları model olarak alan Türk Standardı, özellikle farklı tipteki yapıştırıcıların performans seviyeleri doğrultusunda sınıflandırılması prensibini getirmiştir.

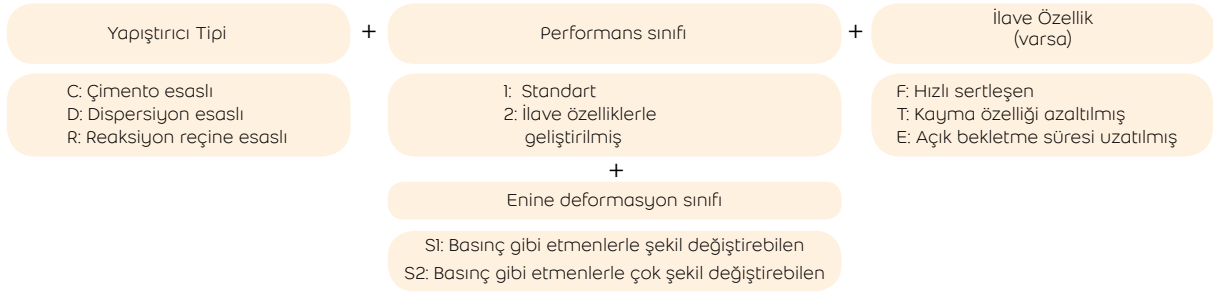
TS EN 12004

Türk Standardı'nda seramik yapıştırıcıları üç farklı kritere bağlı olarak tanımlanmaktadır:

- Yapıştırıcının yapısı (çimentolu, dispersiyon veya reaksiyon reçineli)
- Performans seviyesi (standart veya geliştirilmiş; yapıştırıcıların performans seviyesi, suya daldırıldıktan, ısıyla yaşlandırıldıktan ve donma-çözünme çevrimlerinden sonraki çekme yapışma mukavemetine bağlıdır)
- Yapıştırıcının sahip olabileceği ilave özellikler (hızlı sertleşen, kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, elastikiyet gibi)

Sınıflandırma ve Gösteriliş

Seramik yapıştırıcısının gösterilmesi, yapıştırıcı tipi (C, D ve R) ile bunu takiben ait olduğu performans sınıfı ve sahip olabileceği ilave özelliklerin kısaltma işareti ile yapılır.



Örneğin; C2TES2 / Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş çimento esaslı çok elastik yapıştırıcı.

Performans Sınıfları ve İlave Özellikler

1 ve 2 rakamlarıyla gösterilen performans sınıfları ve E, F, T ve S sembolleriyle ifade edilen ilave özellikler, uygulama alanları doğrultusunda seramik yapıştırıcı seçiminde önemli rol oynarlar.

1: Standart yapıştırıcı	➔	Özel bir performans seviyesi gerektirmeyen standart tipte uygulamalar
2: Geliştirilmiş yapıştırıcı	➔	Özel bir performans seviyesi gerektiren, yoğun trafik ve zorlamalara maruz kalacak tipteki uygulamalar
E: Açık bekletme süresi uzatılmış yapıştırıcı	➔	"Sıcak" hava uygulamaları / Geniş alan uygulamaları / Dış cepheler
F: Hızlı sertleşen yapıştırıcı	➔	"Soğuk" hava uygulamaları Çok kısa sürede kullanıma açılacak mekanlar
T: Kayma özelliği azaltılmış yapıştırıcı	➔	Duvarda, büyük boyutlu / Ağır kaplama uygulamaları Duvarda, yukarıdan aşağıya seramik döşenmesi
S: Enine deformasyon	➔	Dış cepheler / Yüzme havuzları

Sınıflandırma Sisteminin Pratikte Nasıl Çalıştığıyla İlgili Bazı Örnekler

Uygulama Tipi	Performans Gerekisini	Ürün Sınıfı
Dış cephe ve yüzme havuzlarında çimento bazlı siva veya beton üzerine uygulama	Kayma özelliği azaltılmış, açık bekletme süresi uzatılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş çimento esaslı çok şekil değiştirebilen yapıştırıcı	C 2 T E S 2
Çok kısa sürede kullanıma açılacak çimento bazlı şap üzerine zeminde granit seramik uygulaması	Hızlı sertleşen ilave özelliklerle geliştirilmiş çimento esaslı yapıştırıcı	C 2 F
Boya üzerine orta boyutlu seramik ile iç mekan, duvar uygulaması	Kayma özelliği azaltılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş standart dispersiyon yapıştırıcı	D 2 T
Islak olmayan hacimde, orta boyutlu seramik ile çimento bazlı siva üzerine iç mekan, duvar uygulaması	Kayma özelliği azaltılmış, standart sertleşen çimento esaslı yapıştırıcı	C 1 T
Su emişi düşük, orta boyutlu kaplama ile çimento bazlı siva üzerine iç mekan, duvar uygulaması	Kayma özelliği azaltılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş, açık bekletme süresi uzatılmış çimento esaslı şekil değiştirebilen yapıştırıcı	C 2 T E S 1

weber seramik yapıştırıcıları

Çimento Esaslı Seramik Yapıştırıcıları

Ürün	Renk	Ürün Sınıfı	Tanımı
weber.kol seraçım max	Gri		Kayma özelliği azaltılmış, standart sertleşen çimento esaslı yapıştırıcı.
weber.kol FERMAFIX	Gri / beyaz		Kayma özelliği azaltılmış, açık bekleme süresi uzatılmış, çimento esaslı yapıştırıcı.
weber.kol serakol	Gri / beyaz		Kayma özelliği azaltılmış, açık bekleme süresi uzatılmış, çimento esaslı yapıştırıcı.
weber.kol serakol konfor	Gri / beyaz		Kayma özelliği azaltılmış, açık bekleme süresi uzatılmış, toz çıkarmayan çimento esaslı yapıştırıcı.
weber.kol flex porselen	Gri / beyaz		Yüksek performanslı kayma özelliği azaltılmış, açık bekleme süresi uzatılmış, çimento esaslı sırlı porselen, porselen seramik ve granit seramik yapıştırma harcı.
weber.kol flex granit	Gri / beyaz		Kayma özelliği azaltılmış, açık bekleme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş toz çıkarmayan çimento esaslı elastik yapıştırıcı.
weber.kol flex extra	Gri / beyaz		Kayma özelliği azaltılmış, açık bekleme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş toz çıkarmayan çimento esaslı çok elastik yapıştırıcı.
weber.kol flex extra konfor	Gri / beyaz		Kayma özelliği azaltılmış, açık bekleme süresi uzatılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş toz çıkarmayan çimento esaslı çok elastik yapıştırıcı.
weber.kol rapid	Gri		İlave özelliklerle geliştirilmiş, hızlı sertleşen çimento esaslı yapıştırıcı.

Dispersiyon Esaslı Seramik Yapıştırıcıları

Ürün	Renk	Ürün Sınıfı	Tanımı
weber.kol fix	Beyaz		Kayma özelliği azaltılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş dispersiyon reçine esaslı yapıştırıcı.

Dispersiyon Esaslı Seramik Yapıştırıcıları

Ürün	Renk	Ürün Sınıfı	Tanımı
weber EP 800	Gri/Beyaz		Kayma özelliği azaltılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş reaksiyon reçine esaslı yapıştırıcı.
weber EP easy	Beyaz / Gri / Granit Gri/ Karya Krem / Bahama Bej / Kum Beji		Kayma özelliği azaltılmış, ilave özelliklerle geliştirilmiş reaksiyon reçine esaslı yapıştırıcı.

Etkin Yüzey Hazırlığı ve Tamirinde Genel Prensipler

Su yalıtımı uygulamasından etkin sonuçlar almak için doğru ürünü tercih etmek ve doğru uygulamak yeterli değildir. Uygulama yapılacak yüzeyin iyi hazırlanması ve gerekliyse doğru ürünlerle tamiri gereklidir!

Su yalıtım uygulamasına başlamadan önce çok iyi bir yüzey hazırlığı yapılması gereklidir. Tamir gereken yerlere su geçirimsizliği geliştirilmiş, yüksek aderans, basma ve çekme mukavemetlerine sahip yapısal tamir harcı uygulanmalıdır. Astar gereken yerlere mükemmel aderansa sahip ve su itici özelliğe sahip **weber.prim max** uygulanmalıdır.

- Temel, perde ve otopark üstü su yalıtımında
- Yeraltı ve yerüstü su depolarında



- Açık teras yalıtımında



- Islak hacim (banyo, tuvalet ve mutfak vb.) yalıtımında



- Yüzme ve süs havuzlarında



Su Kaçağı ve Nedenleri

"Bazı şeylerin çözümü basittir."

Çok az maliyet farkı ile çok basit önlemler alarak tüm bu kayıplardan kurtulabiliriz.

- Seramik uygulaması tek başına su yalıtım uygulaması yapmaz! Boşluklu yapılar nedeni ile suyu kısa süre içerisinde bünyelerine alırlar ve hacimsel olarak suya doyduktan sonra alt tabakaya geçirirler.

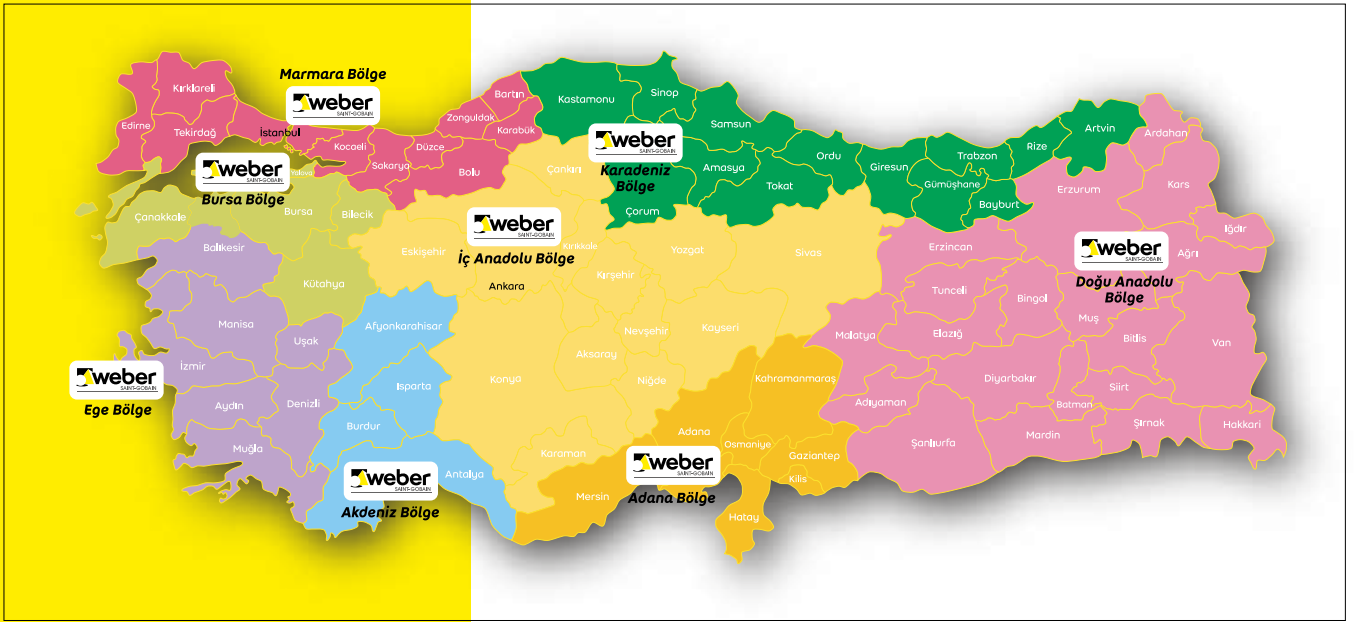
- Su, derz ve seramikler üzerindeki çatlaklardan, zemin-duvar birleşim noktalarından, seramiklerin vitrifiye elemanları ve su giderleri ile birleştikleri noktalardan sızabilir!



- Bu sızan sular, döşeme betonunu ve içerisinde bulunan donatıyı korozyona uğratarak binanın taşıyıcı sistemine zarar verir. Duvar ve döşemeleri nemlendirerek boya ve zemin kaplamalarının kabarmasına sebep olabilir.

- **weber dry grubu** çimento esaslı su yalıtım malzemelerini kullanarak bu problemi çözebiliriz.





İzmir Fabrika Merkez

Kemalpaşa OSB Mah.
Kuyucak Yolu Sokak No:284 35730
Kemalpaşa/İzmir/Türkiye
Tel: +90(232) 397 07 00
Faks: +90(232) 397 08 00
e-posta: info@tr.weber

Gebze Fabrika

GOSB Tembelova Kısmı
Gençlik Cad. No: 3006 41480
Gebze/Kocaeli
Tel: +90(262) 678 63 00
Faks: +90(262) 678 63 03

Ankara Fabrika

Ankara Eskişehir E90 Devlet
Karayolu 67. km Kargalı Köyü Mevkii
06900 Polatlı/Ankara
Tel: +90(312) 648 00 06
Faks: +90(312) 648 00 09

Antalya Fabrika

Organize Sanayi Bölgesi 2. Kısım
25. Cadde No: 8 07190 Antalya
Tel: +90(242) 258 14 14
Faks: +90(242) 258 18 68

Adana Fabrika

Hacı Sabancı OSB Atatürk Bulvarı
No: 53 01790 Sarıçam/Adana
Tel: +90(322) 394 30 55
Faks: +90(322) 394 30 88

Samsun Fabrika

Kavak OSB 4. Cadde No:1
Kavak/Samsun
Tel: +90(362) 502 02 28
Faks: +90(362) 502 02 50

Adana Bölge

Güzelyalı Mah. Turgut Özal Bul. Yetiştiren Apt. No: 2/C 01170 Çukurova Seyhan/Adana
Tel: 0(322) 459 25 81 . Mobil: 0(533) 417 76 21 . Faks: 0(322) 459 30 78
e-posta: adana@weber.com.tr

Akdeniz Bölge

Doğuyaka Mah. Termesos Bulvarı Time Plaza-1 İş Merkezi No:33 K:4/9 Antalya
Tel: 0(242) 311 12 03 . Mobil: 0(533) 273 39 03 . Faks: 0(242) 312 53 07
e-posta: akdeniz@weber.com.tr

Bursa Bölge

İhsaniye Mah. İzmir Yolu Atalay 8 Sitesi Kat: 4 Daire: 8 16130 Nilüfer/Bursa
Tel: 0(224) 245 56 06 . Mobil: 0(533) 273 50 86 . Faks: 0(224) 245 40 54
e-posta: bursa@weber.com.tr

Doğu Anadolu Bölge

Şanlıurfa Yolu Yeni Hal Kavşağı Meliyyas Sitesi A Blok Kat:1 No:1 21000 Diyarbakır
Tel: 0(412) 251 06 62 . Mobil: 0(533) 273 56 58 . Faks: 0(412) 251 06 62
e-posta: doguanadolu@weber.com.tr

Ege Bölge

Mansuroğlu Mah. 288/4 Sok. No: 16 Park Office Kat: 4 No: 37 Bayraklı/İzmir
Tel: 0(232) 449 01 44 . Mobil: 0(533) 270 11 11
e-posta: ege@weber.com.tr

İç Anadolu Bölge

Vizyon Plaza 714 Sok. No: 5/46 Yıldızevler 06550 Çankaya Ankara
Tel: 0(312) 441 42 48 . Mobil: 0(532) 696 72 51 . Faks: 0(312) 441 43 63
e-posta: icanadolu@weber.com.tr

Karadeniz Bölge

Cumhuriyet Mah. İsmet İnönü Bul. Canik Apt. No: 210 Kat: 2/7 55200 Atakum/Samsun
Tel: 0(362) 437 23 79 . Mobil: 0(533) 811 99 47 . Faks: 0(362) 437 23 73
e-posta: karadeniz@weber.com.tr

Marmara Bölge

Çayırıyolu Cad. No: 3 Kat: 4 Öz-Ce Center 34752 İçerenköy Kadıköy/İstanbul
Tel: 0(216) 570 85 00 . Mobil: 0(533) 273 50 85 . Faks: 0(216) 570 85 05
e-posta: marmara@weber.com.tr

İhracat

Kemalpaşa OSB Mah. Kuyucak Yolu Sokak No:284 35730 Kemalpaşa/İzmir
Tel: 0(232) 397 07 69 . Mobil: 0(533) 294 11 31 . Faks: +90 (232) 397 08 00
e-posta: export@weber.com.tr

İyilik
Konforunuzu
önemsiyoruz



Empati
Beklentilerinizi
önemsiyoruz



Sürdürülebilirlik
Geleceğinizi
önemsiyoruz



Biz **Weber**'de en önemli şeyin **insana** ve **çevreye** verilen değer olduğuna inanırız

SAINT-GOBAIN WEBER YAPI KİM. SAN. VE TIC. A.Ş.

Kemalpaşa OSB Mah. Kuyucak Yolu Sokak
No: 284 35730 Kemalpaşa / İzmir / Türkiye
Tel: +90 232 397 07 00
Faks: +90 232 397 08 00
Çözüm Hattı: 444 6 990
info@tr.weber
www.tr.weber



* sizi önemsiyoruz