weberdry Ultraflex T25

Yüksek performans gerektiren uygulamalar için pozitif ve negatif su basıncına karşı uygulanabilen süper elastik su yalıtım harcı

Teknik Bilgi Föyü
Düzenleme: 06.11.2026
Revizyon No: 005

Tanımı

Tüm yapılarda yüksek performans gerektiren temel, perde, bodrum katları, su depoları ve ters teras sistemleri gibi alanlarda pozitif ve negatif su basıncına karşı güvenle uygulanır. Zemin rutubetine, geçici süreli ve sürekli basınçlı suya karşı yüksek performanslı su yalıtımı sağlar. Ayrıca sülfat, klor, toprak kimyasalları ve deniz suyuna karşı dirençlidir.

Referans standartları

- TS EN 1504-2,TS EN 15814, TS EN 14891
- CE

Avantajları

- Geniş yüzeylerde rahat ve hızlı iş bitirme avantajı
- 2,5 mm çatlak köprüleme
- Nemli yüzeylerde astarsız uygulama imkanı
- Hızlı kürlenme özelliği ile kısa sürede yağışlara ve dona dayanım
- Yüksek mekanik dayanım
- Sülfat, klor, toprak kimyasalları ve deniz suyuna direnç
- Yüzeye mükemmel aderans ve yekpare katman
- Pozitif ve negatif su basıncına dayanım
- Yapılarda çeşitli alanlarda uygulama imkanı ve yüksek performans
- Islak mekanlar, teraslar, yüzme havuzları ve su depolarında güvenli kullanım
- Üzerine seramik vb. kaplama malzemeleri uygulanabilir
- UV ışınlarına dayanıklı

Kullanım alanları

Tüm yapıların temel, perde ve bodrum katlarında, pozitif ve negatif su basıncına karşı kullanılır. Zemin rutubetine, geçici sureli 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.



Uygulama yüzeyleri

İç ve dış mekan;

- Çimento bazlı sıvalar ve şaplar,
- Brüt beton,
- Eski seramik kaplamalar (**weberprim TG 5** uygulanmış),

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

Yüzey hazırlığı

- Yüzey temiz, nemli, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeydeki önemli bozukluk ve delikler, **weberdry Ultraflex T25** uygulamasından en az 24 saat önce **weberep** tamir harçları ile onarılmalıdır.
- Sızdırmazlığın devamlılığını sağlamak amacıyla, dikey ve yatay köşeler **weberep** tamir harçları ile pahlanmalı veya bu alanlarda **weber köşebant 100/120** ürünleri uygulanmalıdır.
- Uygulama alanındaki dilatasyon derzlerinde yalıtımın devamlılığı için **weber superflex dilatasyon ürünleri** 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 **weberprim max** astar uygulanmalıdır.

Uygulama koşulları

- Ortam sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında olmalıdır.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde 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 kıvama gelinceye kadar yaklaşık 2-3 dakika karıştırılmalıdır.
- Karışım 2 dakika dinlendirildikten sonra uygulama öncesinde tekrar karıştırılmalıdır.
- **weberdry Ultraflex T25**, fırça veya mala yardımıyla tüm yüzeye en az 2 kat olarak uygulanmalıdır. Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultuda yapılmalıdır.
- Katlar arasında en az 4 saat beklenmelidir.

Uygulama aletleri

El mikseri, fırça, rulo, mala

Tüketim

2,5-3,0 kg/m² (2 mm uygulama kalınlığı için)

weber SAINT-GOBAIN

Uyarılar ve öneriler

- Ahşap, sunta, kontrplak ve metal yüzeylerde uygulanmaz.
- Karışım için sadece kendi sıvısı kullanılmalı, kesinlikle su ilave edilmemelidir.
- Kesinlikle extra yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama yüzeylerindeki dilatasyon derzleri **weberdry Ultraflex T25** ile kapatılmamalı, bu noktalarda yalıtımın devamlılığı w**eber superflex dilatasyon yalıtım bantları** ile sağlanmalıdır.
- Islak hacim uygulamalarında hareketli noktalar ile dikey ve yatay köşeler **weber köşebant** ürünleri ile desteklenmelidir.
- **weberdry Ultraflex T25** uygulanmış yüzeyler 1 gün süreyle direkt güneş ışığı, hava akımları ve dondan korunmalıdır.
- Mekanik darbelere maruz kalabilecek yüzeylerde **weberdry Ultraflex T25** üzerine koruyucu bir kat uygulaması yapılmalıdır.
- **weberdry Ultraflex T25** uygulamasının üzerinden 12 saat geçmeden bir sonraki uygulamaya geçilmemelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

Depolama

Ambalaj	15 kg kraft torba (1200 kg/palet) 15 kg plastik bidon (360 kg/palet)
Renk	Gri
Raf Ömrü	• Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıl. • Sıvı bileşen dondan korunmalıdır. • Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. • Topaklanmış veya taşlaşmış ürünler kesinlikle kullanılmamalıdır.

Güvenlik uyarıları

- Uygun güvenlik ekipmanlarını (maske, eldiven, gözlük) kullanınız.
- Gözlerinizi ve yüzünüzü koruyunuz.
- Göz ve deri ile temasından kaçınınız.
- Göz ile teması halinde derhal bol su ile yıkayınız ve bir uzmana danışınız.
- Ürüne ait güvenlik bilgisi, imha ve/veya atık yönetimiyle ilgili bilgiler için ürün güvenlik bilgi formunu inceleyiniz.

Teknik bilgiler

ÜRÜN	**weberdry Ultraflex T25**
Ürün yapısı	Çift komponentli
Renk	Gri
Harç yoğunluğu	1,38±0,03 g/cm³
pH değeri (harç)	12-12,5
Karışım oranı	1 : 1 (**weberdry Ultraflex T25** toz : sıvı)
UYGULAMA	
Kullanılabilme süresi	1 saat
Katlar arası bekleme süresi	4 saat
Yağmura dayanım	8 saat
Sürekli su basıncına karşı su geçirimsiz hale gelme süresi	14 gün
Max. uygulama kalınlığı	Ort. 2 mm (2,75 kg/m²)
PERFORMANS	**TS EN 1504-2**
Su buharı geçirgenliği	Sınıf 1
Kapiler su emme ve su geçirgenliği	≤0,1 kg/m²h^{0,5}
Çatlak köprüleme	≥2 mm
Betona yapışma	≥0,8 MPa
Yangın sınıflandırması	B1
	TS EN 15814
Yağmur dayanımı	Geçti
Suya dayanım	Geçti
Düşük sıcaklıkta elastikiyet	Geçti
Yüksek sıcaklıkta boyutsal kararlılık	Geçti
Su geçirimsizlik	W2B
Sıkıştırmaya karşı direnç	C2B
	TS EN 14891
Su geçirimsizlik	≥5 bar
Negatif su basıncında su geçirimsizlik	≥5 bar
Çatlak köprüleme (+23°C)	≥2,5 mm
Çatlak köprüleme (-20°C)	≥1,5 mm
Başlangıç çekme yapışma dayanımı	≥0,5 N/mm²
Suya daldırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti	≥0,5 N/mm²
Isıl yaşlandırmadan sonra çekme yapışma dayanımı	≥0,5 N/mm²
Donma-çözünme döngüsünden sonra çekme yapışma dayanımı	≥0,5 N/mm²
Kireçli suya daldırıldıktan sonra çekme yapışma dayanımı	≥0,5 N/mm²
Klorlu suya daldırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti	≥0,5 N/mm²

YASAL UYARI

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen şartlara uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kimyasalları San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Ürüne ait detaylı dokümanlara QR kodu okutarak ya da tr.weber'den ulaşabilirsiniz.

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

Saint-Gobain Weber Yapı Kimyasalları San. ve Tic. A.Ş.
Kemalpaşa OSB Mah. Kuyucak Yolu Sokak No:284 • 35730 Kemalpaşa • İzmir • Türkiye
Tel: +90 (232) 397 07 00 • www.tr.weber • info@weber.com.tr • Çözüm Hattı 444 6 990