

weber.tex UV flex

UV dayanımlı, yarı-parlak dış cephe kaplaması

Teknik Bilgi Föyü

Düzenleme : 08.03.2017

Revizyon No: 005

■ Tanımı

Saf akrilik esaslı, yüksek UV dayanımlı, çatlak köprüleme özelliğine sahip, ince tekstürlü, süper elastik yarı-parlak dış cephe kaplaması.

■ Avantajları

- Yüksek UV direnci sayesinde parlaklığını ve rengini uzun yıllar korur.
- Dış cephelerde 2,9 mm genişliğine kadar çatlak köprüleme özelliğine sahiptir.
- Süper elastik yapısıyla oluşabilecek kılcal çatlaklara karşı dayanıklıdır.
- Su itici özelliğe sahiptir.
- Düşük CO₂ difüzyon direncine sahiptir.
- Kendinden renkli yapısı sayesinde uygulama kolaylığı sağlar.
- Dış cephelerde ısı yalıtım sistemleri üzerinde uygulanabilir.

■ Uygulama alanı

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

■ Uygulama yüzeyleri

- Dış cepheler;
 - Çimento bazlı sıvalar,
 - Brüt beton (**weber.tec R**, **weber tec RK** veya **weber.tec RM** uygulanmış),
 - Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış),
 - Eski yüzeyler için Problem/Çözüm Önerileri bölümünü inceleyiniz.
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

■ Uygulama sınırı

- Yatay ve 45 derece'nin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.

■ Uygulama özellikleri

- Kuruma süresi: 24-48 saat.

■ Performans

- | | |
|--------------------------------|----|
| • Parlaklık | G2 |
| • Kuru Film Kalınlığı | E4 |
| • Tane büyüklüğü | S1 |
| • Su Buharı Aktarım Hızı | V2 |
| • Su Aktarım Hızı | W3 |
| • Çatlak Örtme Özelliği | A4 |
| • CO ₂ Geçirgenliği | C1 |
| • Küf Gelişim Direnci | K2 |

Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.

■ Referans standartları

- TS 7847
- G İşaretlemesi
- Bayındırlık Poz No: 04.524/04

■ 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 direk güneş altında çalışırken su ayarına dikkat edilmeli, seri çalışılmalı, büyük yüzeyler bantlarla bölümlere ayrılmalı veya uygulama yapılmamalıdır.
- Kesinlikle tuzlu su, kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

■ Yüzey hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weber.prim UV**/su) oranında inceltirilmiş **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 inceltirmeden tek kat olarak astarlanmalı, kuruduktan sonra (min. 6 saat sonra), tüm yüzey tek kat 5/1 (**weber.prim UV**/ su) oranında inceltirilmiş **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

- 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 UV flex** homojen bir kıvama gelene 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 rulunun 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.

■ Tüketim

0,4-0,5 lt/m²



■ Ambalaj

Net 15 lt'lik kovada.

■ Renk

400 adet.

■ Uygulama aletleri

Mercan ve posteki rulo.

■ Raf ömrü

- Kuru ve serin ortamlarda ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.
- Ambalajlar donmaktan korunmalıdır.

BİLGİ İÇİNDİR

- 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.



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

