

weber.tec RM

Elastik tesviye macunu

Teknik Bilgi Föyü
Düzenleme : 10.11.2015
Revizyon No: 001

■ Tanımı

Akrilik esaslı, mineral katkılı, çimento ve alçı ile uyumlu çalışabilen elastik tesviye macunu.

■ Avantajları

- Kolay ve hızlı uygulama olanağı sağlar.
- Çimento katılarak kullanıldığında beton ve siva gibi yüzeylere uyumu nedeni ile mükemmel aderans sağlar.
- Pürüzsüz yüzeyler oluşturarak son kat kaplamanın görünüşüne ve dayanıklılığına katkıda bulunur.
- Cephelerde oluşan kılcal çatlakların yüzeye yansımaları ve su sızmasını önler.
- Elastiktir.

■ Uygulama alanı

- 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.

■ Uygulama yüzeyleri

- Dış cepheler;
 - Çimento bazlı siva,
 - Brüt beton,
 - Betopan,
 - Hafif beton,
- İç cepheler;
 - Dış cepheler için geçerli olan tüm yüzeyler,
 - Gazbeton,
 - Alçı siva, alçı blok ve alçı levha (alçı ile karıştırılarak),
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

■ Uygulama sınırı

- 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.)

■ 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

- **weber.tec RM** dış cephelerde alçı ile karıştırılarak uygulanmamalıdır.
- Yüzeye bağlı olarak gri veya beyaz çimento ilave edilebilir.

■ 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 ile edilmemelidir.
- **weber.tec RM** mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen bir kıvamda gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- **weber.tec RM** çelik mala yardımıyla tüm yüzeye eşit kalınlıkta uygulanarak yüzey düzgünlüğü sağlanmalıdır.

■ Tüketim

- **weber.tec RM**: Çimento ile karıştırıldığında, 1-1,2 kg/m². (1 mm kalınlık için).
- Alçı ile karıştırıldığında 0,8-1,0 kg/m² (1 mm kalınlık için).

■ Ambalaj

- Net 25 kg'lık kovada.

■ Renk

- Beyaz.

■ Uygulama aletleri

- El mikseri, mala, çelik mala, çelik tel fırça.

■ 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.
Kemalpaşa OSB Mah. Kuyucak Yolu Sokak No: 284 • 35730 Kemalpaşa • İzmir • Türkiye
Tel: +90 (232) 397 07 00 • www.weber.com.tr • info@weber.com.tr • Çözüm hattı: 444 6 990

