

webertec RM2

Yüksek performanslı kalın tamir harcı

Teknik Bilgi Föyü
Düzenleme: 07.03.2023
Revizyon No: 005

■ Tanımı

Çimento esaslı, polimer modifiyeli ,yüksek performansla sahip, brüt betonlar için kalın tamir ve tesviye harcı.

■ Referans standartları

TS EN 1504-3/Nisan 2008 - R2 sınıfı

■ Avantajları

- Beton ve sıvalı yüzeylerde mükemmel aderans
- Kolay masterlanabilen yapısıyla geniş yüzeylerde uygulama rahatlığı
- Sudan etkilenmez, iklim şartlarına mükemmel direnç sağlar
- Beton yapı elemanlarında düşeyde ve yatayda tamir imkanı

■ 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.



■ Uygulama yüzeyleri

- İç ve dış cephelerde;
- Çimento bazlı sıvalar,
 - Brüt beton,

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

■ 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 koşulları

- 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 **webertec RM2**'ye ortalama 3,25 - 3,75 litre temiz su ilave edilmelidir.
- webertec RM2**, mala veya düşük devirli bir el mikseri yardımıyla homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım uygulama öncesinde 2 dakika bekletilmelidir.
- webertec 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.

■ Uygulama aletleri

El mikseri, çelik mala, perdah malası, çelik tel fırça

■ Tüketim

2,00 kg/m² (1 mm uygulama kalınlığı için)

■ Uyarılar ve öneriler

- Uygulama sonrasında yüzey 2-3 gün boyunca nemlendirilmelidir.
- Alçı, eski boyalı yüzey, gazbeton, taş, taş duvar üzerine ve içi boş tuğla yüzeylere uygulanmaz.

■ Teknik bilgiler

ÜRÜN	webertec RM2
Ürün yapısı	Toz
Renk	Gri
Harç yoğunluğu	1,90±0,1 gr/cm ³
Karışım oranı	25 : 3,5 (webertec RM2 : su)
Harcın kullanılabilme süresi	Yaklaşık 60 dakika
Katlar arası beklenilmesi gereken süre	3 saat
Uygulama kalınlığı	5-20 mm
PERFORMANS	
Basınç dayanımı	≥15 N/mm ²
Eğilme dayanımı	≥3 N/mm ²
Bağ dayanımı	≥1,0 N/mm ²
Çözünebilir klorür muhtevası	<%0,05
Yangın dayanımı	A1

■ Depolama

Ambalaj	25 kg kraft torba (palette 64 adet, 1.600 kg)
Palet ölçüsü	107x107 cm
Renk	Gri
Raf Ömrü	<ul style="list-style-type: none">Orijinal açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 18 aydır.Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

■ 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.
- Detaylı güvenlik bilgisi için Güvenlik Bilgi Föyünü okuyunuz.

YASAL UYARI

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

Belirtilen süreler 20°C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük sıcaklıkta süre uzar, yüksek sıcaklıkta 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.