

# weber.min deko optima

## Çimento esaslı lif takviyeli, orta tekstürlü dekoratif dış cephe kaplaması

Teknik Bilgi Föyü

Düzenleme : 28.04.2018

Revizyon No : 000

### ■ Tanımı

- Çimento esaslı lif takviyeli, orta tekstürlü dekoratif dış cephe kaplaması

### ■ Referans standartları

- TS 7847
- G İşaretleme
- Bayındırlık Poz No: 04.476/A

### ■ Avantajları

- Yüksek su buharı geçirgenliği sayesinde yüzeylerin nefes almasına olanak tanır.
- Lif takviyeli yapısı sayesinde dış etkilere karşı dayanıklıdır, binayı uzun yıllar korur.
- Suya ve donmaya karşı dayanımı yüksektir.
- Doğal ve dekoratif bir görünüme sahiptir.
- Kolay uygulanır, dış cephe boya ile boyanabilir.

### ■ 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),
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

### ■ 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 kıvama 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.

### ■ Tüketim

2,10-2,30 kg/m<sup>2</sup>

### ■ Uyarılar ve öneriler

- Harç hazırlanırken tavsiye edilen su oranı, karıştırma ve dinlendirme sürelerine mutlaka uyulmalıdır.
- Daha önceden hazırlanmış olan hafif sertleşmiş malzemeler yeni karışıma dahil edilmemelidir.
- Direkt güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Dış cephe ısı yalıtım sistemleri 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 sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.
- Son kat olarak bırakılmaz. Yüzey kurduktan sonra silikon katkılı dış cephe boyası ile boyanmalıdır.
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir.

### ■ Teknik bilgiler

Ürün	weber.min deko optima
Harç yoğunluğu	1,6-1,7
PH değeri	7,5-8,5
Ambalaj	25 kg kraft torba (Palette 64 adet, 1600 kg)
UYGULAMA	
Su Oranı	Ort. 6 Lt - 6,5 Lt
Karıştırma süresi	5 dakika
Harç dinlendirme süresi	5 dakika
Harç kullanabilme süresi	3-4 saat
Uygulama Kalınlığı	1,5 mm
Boya uygulaması için gereken süre	Min. 7 gün
Parlaklık	G
Kuru film kalınlığı	E5
Tane büyüklüğü	S4
Su buharı aktarım hızı	V1
Su aktarım hızı	W2
Çatlak örtme özelliği	A0
CO <sub>2</sub> geçirgenliği	C0
Küf gelişim direnci	K2
Tüketim	2,10-2,30 kg/m <sup>2</sup>

### ■ Ambalaj

Palet Ölçüsü	107x107 (Max. 3 kat istiflenebilir) 25 kg kraft torba-palette 64 adet =1600 kg
Raf Ömrü	Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. -Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır

### ■ Güvenlik ve Uyarı

- Uygun güvenlik ekipmanlarını (toz maskesi, eldiven) kullanınız. Gözleri/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 Malzeme Güvenlik Bilgi Föyünü okuyunuz.

### ■ Yasal Uyarı

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.

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

