

### ■ 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 boyaları ile boyanabilir.

### ■ Kullanım alanları

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 (**webertec R**, **webertec RK** veya **webertec 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 koşulları

- 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 **webermin deko optima**'ya ortalama **6-6,5 litre** temiz su ilave edilmelidir.
- **webermin 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.
- **webermin 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 **webermin deko** optima henüz ıslakken yapılmalıdır.
- Harcın kullanılabilme süresi : 3-4 saat
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir.

### ■ Uygulama aletleri

Çelik mala, plastik mala

### ■ 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 kuruduktan sonra silikon katkılı dış cephe boyası ile boyanmalıdır.
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir.

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

## ■ Teknik bilgiler

Su oranı	Ort. 6 Lt- 6.5 lt
Ürün yapısı	Toz
Uygulama kalınlığı	1,5 mm
Dinlendirme süresi	5 dakika
Karışım süresi	5 dakika
Parlaklık	G
Kuru film kalınlığı	E5
Tane büyüklüğü	S3
Su buharı geçirgenliği	V1
Çatlak köprüleme özelliği	A0
CO2 geçirgenliği	C0
Su aktarım hızı	W1

## ■ Depolama

<b>Ambalaj Bilgisi</b>	25 kg kraft torba (palette 64 adet, 1600 kg)
<b>Raf ömrü</b>	Kuru ve serin ortamlarda ambalajların ağzının açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

## ■ Güvenlik uyarıları

- 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 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.

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