weber.min 200

Mineral dış cephe kaplaması

Teknik Bilgi Föyü
Düzenleme : 15.02.2016
Revizyon No: 009

■ Tanımı
- Çimento esaslı, lif takviyeli, dekoratif dış cephe kaplaması.

■ 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.
- Yanıcı değildir.
- Doğal ve dekoratif bir görünüme sahiptir.
- Kolay uygulanır, dış cephe boyaları 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.

■ Uygulama sınırı
- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt tuğla ve gazbeton üzerine ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.

■ Uygulama özellikleri
- Karıştırma süresi: 5 dakika
- Harcın dinlendirilme süresi: 5 dakika
- Hazırlanan harcın kullanılabilme süresi: 3-4 saat
- Uygulama kalınlığı: 2 mm.

■ Performans
- Parlaklık: G
- Kuru Film Kalınlığı: E5
- Tane Büyüklüğü: S4
- Su Buharı Aktarım Hızı: V1
- Su Aktarım Hızı: W3
- Çatlak Örtme Özelliği: A0
- CO_2 Geçirgenliği: C0
- 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 işaretlemesi
- Bayındırlık Poz No: 04.476/A

■ 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.

■ 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, 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 **weber.min 200**' e ortalama 7,25-7,75 lt. temiz su ilave edilmelidir.
- **weber.min 200** 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 200** paslanmaz çelik mala ile yüzeye eşit kalınlıkta yayılmalı, uygulama kalınlığı en iri desen taşına göre ayarlanmalıdır.
- Yüzeye dairesel hareketlerle paslanmaz çelik veya plastik mala ile desen verilmelidir. Desen verme işlemi daima **weber.min 200** henüz ıslakken yapılmalıdır.

■ Tüketim
2,8-3 kg/m^2

■ Ambalaj
Net 25 kg'lık torbada,
(palette 64 adet, 1600 kg).

BİLGİ İÇİNDİR

■ Palet ölçüsü
107x107 cm.

■ Renk
Beyaz.

■ Uygulama aletleri
Çelik mala, plastik mala.

■ Raf ömrü
Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.
Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

BİLGİ İÇİNDİR

➢*Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısalır.*
➢*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.*

Weber ürünleri ISO 9001- ISO 14001 • OHSAS 18001 yönetim sistemleri standartlarına uygun tesislerde üretilmektedir.

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