

weber SL Hydron

Siliko-Silikat esaslı dış cephe boyası

Teknik Bilgi Föyü

Düzenleme :19.04.016

Revizyon No: 005

■ Tanımı

Siliko-Silikat esaslı, kirlenmeye karşı direnci yüksek mat dış cephe boyası.

■ Avantajları

- Kirlenme direnci standart boyalara göre çok daha yüksektir.
- Uzun yıllar güzelliğini koruyan, kalıcı renklere sahiptir.
- Yüksek su buharı geçirgenliğine sahiptir.
- Su itici özelliğe sahiptir.
- Dış etkenlere karşı dayanıklıdır.
- Yüksek örtücülük ve aderansa sahiptir.

■ Uygulama alanı

- Tüm yapıların dış cephelerinde boya 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),
- Eski yüzeyler için Problem/Çözüm Önerileri bölümünü inceleyiniz.
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

■ Uygulama sınırı

- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Islak ve nemli yüzeylerde kesinlikle uygulanmaz.

■ Uygulama özellikleri

- Kuruma süresi: 6-24 saat arası.

■ Performans

• Parlaklık Sınıfı	G3
• Kuru Film Kalınlığı	E2
• Tane büyüklüğü	S1
• 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 İşaretleme
- Bayındırlık Poz No: 04.553/01

■ Uyarılar ve öneriler

- Tonalite farklarından korunmak için her bir cephede aynı ŞARJ NUMARALI ve ÜRETİM TARİHLİ ürünlerin kullanılmasına dikkat edilmelidir.
- Kesinlikle tuzlu su kullanılmamalıdır.
- Kesinlikle kireç ve benzeri yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

■ Yüzey hazırlığı

- Yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır.
- Yüzeyler tek kat 5/1 (**weber.prim C 100/su**) oranında inceltilmiş **weber.prim C 100** ile astarlanmalı ve **weber SL Hydron** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- **weber.tec RM** uygulanmış yüzeyler, **weber.prim saten** ile inceltilmeden tek kat olarak astarlanmalı, kuruduktan sonra (min 6 saat sonra), tüm yüzey 5/1 (**weber.prim C 100/su**) oranında inceltilmiş **weber.prim C 100** ile tek kat olarak astarlanmalı ve **weber SL Hydron** uygulamasına en az 12 saat sonra geçilmelidir.
- Daha iyi bir sonuç için, uygulanacak **weber SL Hydron**'un rengine uygun **weber.prim C 100** seçilmelidir.

■ 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

- Firça ve rulo ile uygulamada birinci ve ikinci kat için 5/1 (**weber SL Hydron/su**) oranında inceltilmiş **weber SL Hydron**, homojen hale gelinceye kadar iyice karıştırılmalıdır.
- **weber SL Hydron** posteki rulo veya firça ile tüm yüzeye 2 kat olarak uygulanmalıdır.
- Katlar arasında en az 2 saat beklenmelidir.

■ Tüketim

4-6 m²/lt (iki kat için).

■ Ambalaj

Net 15 lt'lik kova.

■ Renk

400 adet.

■ Uygulama aletleri

Posteki rulo, firça.



■ 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

