

BETTO SEALER 2K

Poliüretan Bazlı, İki Bileşenli, Şeffaf - Yarı Mat Son Kat Kaplama Malzemesi

MALZEME TANIMI

BETTO SEALER 2K, Poliüretan bazlı iki bileşenli, su ile inceltilen, antibakteriyel, şeffaf-yarı mat son kat kaplama malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlar da,
- Her türlü epoksi ve poliüretan bazlı kaplama yüzeylerinde,
- Çimento esaslı son kat dekoratif- mikro beton kaplama yüzeyler, beton, baskı beton, mikro çimento kaplamalı yer-duvar, silimi yapılmış antik çini üzerinde, dayanıklı bir kaplama oluşturmak amacıyla kullanılır.

AVANTAJLARI

- Hızlı kuruma süresi ve kolay uygulama.
- Düşük VOC.
- Yüksek UV dayanımı ve sararma yapmaz,
- Yüksek aderans ve aşınma direncine sahip,
- Yarı Mat görünüm.
- Toksik değildir, kokusuzdur.
- Rulo, fırça ya da AIRLESS boya tabancası ile uygulanabilir.
- Petrol türevlerine, alkalilere, deterjanlara ve asidik ortamlara dayanıklıdır.
- Bakımı kolaydır. (Uygulaması yapılmış zeminlerin rutin bakım ve temizliği nötr PH deterjanlar ile yapılmalıdır. 10 litre su içerisine ilave edilecek 100 ml genel amaçlı zemin temizlik deterjanı ile yumuşak bir paspas aracılığı ile zemin silinmeli ardından temiz su ile durulanmalıdır.)

TEKNİK ÖZELLİKLER

Yapısı	Poliüretan
Renk	Şeffaf
Özgül ağırlık A (yaklaşık)	1,15gr/cm ³
Özgül ağırlık B (yaklaşık)	1,16gr/cm ³
Özgül Ağırlık Karışım (yaklaşık)	1,15gr/cm ³
Viskozite (23°C Ford Cup 4)	50-60 sn.
Katı Madde (% Ağırlıkça)	56
Karışım Ömrü (23° C)	45 dak.
Uygulanabilir Sıcaklık	+10 °C / +35°C
Trafığe açılma zamanı	12 °C / 24 saat 23 °C / 18 saat 30°C / 12 saat
Tam Kurlenme	7 Gün

Not: Yukarıdaki değerler + 23°C'de ve %50 bağıl nemi için verilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreyi kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır.



YÜZEY HAZIRLIĞI

Yüzey her türlü toz, kir ve yağlardan arındırılmalıdır
• Daha önceden boyalı yüzeyler eğer üzerinden 48 saat ten fazla bir süre geçmişse yüzey mekanik olarak pürüzlendirilmeli ve astarlanmalıdır. Yeni kaplanacak yüzeylerde BETTO MİNERAL SEALER 2K uygulaması tavsiye edilir.
BETTO MİNERAL SEALER 2K A BİL 2 KG / B BİL 2 KG 4 Kg'lık setler halinde. Bkz. Teknik belge.

KARIŞIM

A ve B bileşenler ayrı ayrı karıştırılıp, B Bileşen A Bileşene ilave edilmek suretiyle ağır devirli bir mikser yardımıyla ürün karıştırılır. 3 dakikalık bir karıştırma süresinden sonra karışım temiz bir kaba alınarak 1 dakika kadar karıştırılıp birkaç dakika dinlendirildikten sonra uygulamaya geçilir.

KARIŞIM ORANLARI

4,50 Kg A BİLEŞEN + 0,50 Kg B BİLEŞEN 5 kg'lık setler halinde...

UYGULAMA YÖNTEMİ

BETTO SEALER 2K, A ve B bileşenler ayrı ayrı karıştırılıp, B bileşen A bileşene ilave edilmek suretiyle ağır devirli bir mikser yardımıyla ürün karıştırılır. Karışım muhteviyatına MAX 20% su ilave edilip 3 dakikalık bir karıştırma süresinden sonra karışım temiz bir kaba alınarak 1 dakika kadar karıştırılıp birkaç dakika dinlendirildikten sonra uygulamaya geçilir.
BETTO SEALER 2K, kadife rulo veya havasız tabanca yardımıyla uygulanmalıdır. Rulo izlerinin oluşmasını önlemek için yaş katlar üzerinde gitmekte fayda vardır. Ayrıca uygulamayı uzun kenar boyunca değil kısa kenar boyunca yapmak rulo izlerinin oluşumunu azaltacaktır. Diğer bir yöntem ikinci bir elemanın yapılmış uygulamanın hemen arkasından bir rulo ile tekrar geçmesidir ki, malzemenin homojen dağılımı sağlanmış olur ve risk minimize edilir. 10° C altı veya 35° C üstü sıcaklıklarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
BETTO SEALER 2K; NEMLİ YÜZEYLER İÇİN UYGUN DEĞİLDİR...

AMBALAJ

5 kg'lık Set

RAF ÖMRÜ

Ürün son kullanma tarihi üretim tarihinden itibaren 8 aydır.

SARFIYAT

Epoksi ve poliüretan yüzeyler ile, silimi yapılmış antik çini, çimento esaslı dekoratif ve baskılı beton zeminlerde 2 kat uygulama tavsiye edilir. 1. kat uygulamada 0,150 kg/m² 2. kat uygulamada 0,100 kg/m² ile toplam 0,250 kg/m² sarfiyat ile tamamlanır.

DEPOLAMA KOŞULLARI

Ürün kapalı ve korumalı depolama şartlarında +15° C +35° C (ÇOK ÖNEMLİ) sıcaklıklarda kapakları sıkıca kapalı kuru ortamlarda depolanmalıdır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

BETTO SEALER 2K, tehlikeli madde sınıfında değildir, ürün alev geciktirici katkıları içerir. Civa, asbest, formaldehit, kurşun gibi maddeler içermez. Daha detaylı bilgi için lütfen Malzeme Güvenlik Bilgi Formuna bakınız.



BETTON

YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.