

RockerTOP® SLF EP

İki Bileşenli EpoksiEsaslı
Renkli Self Level Kaplama



Solvent içermeyen kendiliğinden yayılabilen mekanik mukavemeti ve kimyasal dayanımı yüksek epoksi esaslı self levelling zemin kaplama malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI:

• Fabrikalar, depolar, alışveriş merkezleri, atölyeler, uçak hangarları, okullar, hastaneler, ilaç sektörü, gıda sektörü, laboratuvarlar, otoparklar, arıtma tesisleri, ağır forklift ve korozif kimyasalların kullanıldığı alanlarda uygulanabilir.

AVANTAJLARI / ÖZELLİKLERİ:

- Kimyasallara mükemmel dayanım gösterir,
- Sürtünmeye ve aşınmaya karşı dirençlidir,
- Dersiz yüzey oluşturur,
- Kolay temizlenir, hijyeniktir, uzun süre bakım gerektirmez,
- Uygulaması kolaydır,
- Solvent içermez.



TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

Komponent Sayısı	3
Yoğunluk (Karışım)	1,60-1,70 gr/cm ³ 20°C TS EN ISO 2811-1
Katı Madde Karışım (%)	Ağırlıkça:100 Hacimce:100
Shore D	85- ASTM D 2240, DIN 53505
Uygulama Tineri	İnceltilemez
Karışım Oranı	Ağırlıkça : A/B/C :60/10/30
Karışım Ömrü	30-40 Dakika /23°C,200 g. (DIN 16945)
Uygulama Şekli	Mala, Rakel
Sarfiyat	1 mm kalınlık için 1,65 kg.
Kuruma Süresi	Toz Kuruma: 3-4 saat 23°C TS 4317 Dokunma Kuruması: 10-12 saat 23°C TS 4317 Tam Kuruma: 7 gün 23°C TS 4317



AMBALAJ & RAF ÖMRÜ:

24 kg. Set

Ürün teknik emniyet bilgileri ve yasal yükümlülükler dikkate alınarak depolanmalıdır. 15-25°C de, rutubetsiz kapalı depoda, açılmamış orijinal ambalajında 12 ay raf ömrü vardır.

www.rockeryapi.com.tr



RockerTOP® SLF EP

İki Bileşenli EpoksiEsaslı
Renkli Self Level Kaplama

ÜRÜN HAZIRLIĞI / UYGULAMA:

- Uygulama yapılacak yüzeylerin zayıf kısımları freze, kum püskürtme veya zımpara ile arındırılmalıdır.
- Yüzey çok parlak ise yine freze veya kum püskürtme ile pürüzlendirilip spesifik yüzey artırılmalıdır.
- Yüzeyde yağ varsa yakılmalı, kir ve toz vakum ile alınmalıdır.
- Temizlenen yüzeyler Solventsiz Epoksi Astar RockerTOP® PRIMER EP ile astarlanır.
- RockerTOP® Astar uygulamasından en geç 24 saat sonra Solventsiz Epoksi Self Levelling RockerTOP® SLF EP uygulaması yapılır.
- Pürüzsüz bir yüzey isteniyorsa Solventsiz Epoksi Self Levelling RockerTOP® SLF EP mala ile uygulanır.
- Ve kirpi rulo ile gaz kabarcıkları alınıp bırakılır.
- Pürüzlü bir yüzey isteniyorsa istediğimiz pürüzlülüğe göre kuars seçilir ve serpilir.
- Ertesi gün serbest kuars taneleri süpürüp raspa yaparak uzaklaştırılır.
- Daha sonra tekrar Epoksi Self Levelling RockerTOP® SLF EP sıyırmak suretiyle çekilir.
- Sertleşikten sonra Solventsiz Epoksi RockerTOP® SLF EP
- Son Kat rulo ile uygulanarak sonlanır.

SAĞLIK VE GÜVENLİK:

- Lütfen ambalaj üzerinde belirtilen emniyet işaret ve uyarılara dikkat ediniz.
- Ürün ile ilgili hazırlanan uluslar arası standartlara (EC-Directive 2001/58/EC) uygun olarak sertifikalı teknik ekip tarafından hazırlanan Ürün Güvenlik Bilgi Formunda (MSDS) belirtilen sağlık ve güvenlik bilgilerine uyulmalıdır.
- Uygulama sırasında yeterli havalandırma sağlanmalıdır.
- Maske, eldiven gibi koruyucu malzemeleri giyiniz.
- Doğrudan temas etmeyiniz ve buharını solumayınız.
- Açık ateş kaynaklarından uzak tutunuz.

KİMYASAL DAYANIM TABLOSU :

Kimyasal Madde Dayanım
Sülfirik Asit (H ₂ SO ₄) %10 3
Sülfirik Asit (H ₂ SO ₄) %20 3
Sülfirik Asit (H ₂ SO ₄) %30 2
Hidroklorik Asit (HCL) %10 3
Hidroklorik Asit (HCL) %20 3
Hidroklorik Asit (HCL) %35 2
Fosforik Asit (H ₃ PO ₄) %15 3
Fosforik Asit (H ₃ PO ₄) %30 2
Fosforik Asit (H ₃ PO ₄) %45 2
Sitrik Asit (C ₆ H ₈ O ₇) % 25 3
Sitrik Asit (C ₆ H ₈ O ₇) % 50 2
Sitrik Asit (C ₆ H ₈ O ₇) % 75 2_1
Nitrik Asit (HNO ₃) %10 3
Nitrik Asit (HNO ₃) %20 3
Asetik Asit (CH ₃ COOH) %10 2
Asetik Asit (CH ₃ COOH) %20 1
Formik Asit (HCOOH) %10 2_1
Formik Asit (HCOOH) %20 1
Laktik Asit (CH ₃ CHOH-COOH)%15 3
Laktik Asit (CH ₃ CHOH-COOH)%30 2
Sodyum Hidroksit (NaOH) % 10 3
Sodyum Hidroksit (NaOH) % 50 3
Amonyak (NH ₃) % 10 3
Amonyak (NH ₃) % 20 3
Amonyak (NH ₃) % 35 2
Ksilen 3
Solvent Nafta 2
Etil Alkol 2
Butanol 3
Petrol 3
Çamaşır suyu 2
Şeker 3
Üre 3
White Sprite 3

* 3- Çok Dayanıklı 2- Dayanıklı 1- Dayanısız _Eğilim