

BILIZO® EPOXY SEALER

Solventsiz Epoksi Düşük Dolgulu Astar

Ürün Tanımı

Solvent içermeyen epoksi esaslı özel gradasyonlu dolgu içeren astar malzemesidir.

Kullanım Şekli ve Miktarı

Sarfıyatı yüzeye ve uygulama şekline bağlı olarak 200 - 600 gr/m² olarak değişir.

Kullanım Yerleri

Fabrikalar, depolar, alışveriş merkezleri, atölyeler, uçak hangarları, okullar, hastaneler, ilaç sektörü, gıda sektörü, laboratuvarlar, otoparklar, arıtma tesisleri, ağır forklift ve korozyon kimyasallarının kullanıldığı alanlarda, direkt olarak sıyırma kat olarak kullanılabilir.

Avantajları

BILIZO® EPOXY SEALER A+B; 21,5 + 3,5 toplam 25 kg kovalarda sunulmaktadır.

Teknik Veriler

ÖZELLİK	SONUÇLAR
Komponent Sayısı	2
Yoğunluk (Karışım)	1,40-1,50 gr/cm ³ 20°C TS EN ISO 2811-1
Viskozite (Karışım)	1000-1200 mPas
Katı Madde Karışım (%)	Ağırlıkça 100 Hacimce 100
Uygulama Tineri	İnceltilmez
Karışım Oranı	A/B: 86/14 (Ağırlıkça)
Karışım Ömrü	30-40 Dakika /23°C,200 g. (DIN 16945)
Uygulama Şekli	Mala ile
Kuruma Süresi	Toz Kuruma :3-4 saat 23°C TS 4317 Dokunma Kuruması :8-10saat 23°C TS 4317 Tam Kuruma :7 gün 23°C TS 4317

KİMYASAL DAYANIM TABLOSU

KİMYASAL MADDE	DAYANIM
Sülfirik Asit (H ₂ SO ₄) %10	3_2
Sülfirik Asit (H ₂ SO ₄) %20	3_2
Hidroklorik Asit (HCL) %10	3_2
Hidroklorik Asit (HCL) %20	3_2
Nitrik Asit (HNO ₃) %10	3_2
Nitrik Asit (HNO ₃) %20	3_2
Asetik Asit (CH ₃ COOH) %10	3_2
Asetik Asit (CH ₃ COOH) %20	2
Laktik Asit (CH ₃ CHOH-COOH)%10	2
Laktik Asit (CH ₃ CHOH-COOH)%20	2_1
Formik Asit (HCOOH) %10	2
Formik Asit (HCOOH) %20	2_1
Ksilen	2
Etil Alkol	2
Solventler	2
Kromik Asit(H ₂ CRO ₄) %10	2
Sodyum Hidroksit (NaOH)	3

3- Çok Dayanıklı

2- Dayanıklı

1- Dayanısız

_ Eğilim

Uygulama

Uygulama yapılacak yüzeylerin zayıf kısımları freze, kum püskürtme veya zımpara ile uzaklaştırılmalıdır. Yüzey çok parlak ise yine freze veya kum püskürtme ile pürüzlendirilip spesifik yüzey arttırılmalıdır. Yüzeyde yağ varsa yakılmalı, kir ve toz vakum ile alınmalıdır. Temizlenen yüzeyler Solventsiz Epoksi Astar ile astarlanır ve BILIZO® EPOXY SEALER öngörülen sarfiyatta mala ile uygulanır. İstenirse uygulamadan en geç 24 saat sonra başka epoksi katların uygulaması yapılabilir.

Saklama Koşulları

Ürün ambalajlarının kapakları kapalı ve etiket bilgileri tam olmalıdır. İlk giren ilk çıkar kuralına dikkat edilerek son kullanma tarihi takip edilmelidir. Depolama koşulları kuru, serin ve iyi havalandırılmalıdır. 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.

Güvenlik Önlemleri

Lütfen ambalaj üzerinde belirtilen emniyet işaret ve uyarılara dikkat ediniz. Ürün ile ilgili hazırlanan uluslararası 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.