

ZEEPSON LAK

ÜRÜN TANIMI

ISOWEIR ZEEPSON LAK, İki komponentli, solventsiz epoksi esaslı, polyamide reçine kürlenmeli bir kaplama malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

Metal yapılarda, asit, kâğıt, şeker ve benzer kimya tesislerinde, su arıtma tesislerinde, gıda sanayinde beton ve metal yüzeylerin kaplanmasında, su geçirimsiz ortamlar sağlamak amacıyla kullanılır. Doğal mineral granül (taş) yüzeylerde koruma cilası olarak kullanılır.

UYGULAMA

Yüzey Hazırlama: Beton yüzeyler tamamen temizlenmeli, toz ve gevşek parçacıklar dönerli çelik veya vakum temizleyici ile alınmalıdır. Raspalanan yüzey kuru hava ile temizlenmelidir. Ahşap yüzeyler için yüzey kuru, temiz ve zımparalanmış olmalıdır. Metal yüzeyler toz, yağ, kir, pas, eski boya kalıntılarından temizlenmelidir. Uygulama süresi çok geçmeyen yüzeylerin kuruluğu ve yüzey hazırlığının yeterliliği kontrol edilmelidir.

Ürün Hazırlama ve Uygulama: Karışım oranı ağırlıkça A bileşen 10 kg, B Bileşen 5 kg olarak karıştırılarak oluşturulmalıdır. A bileşeni düşük devirli karıştırıcı ile homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Daha sonra B bileşen A bileşene eklenerek, karışım yaklaşık 100 devir/dakika olacak şekilde, en az 2 dakika, karıştırılmalıdır. Karışım yaptığınız malzeme miktarı arttıkça karışım süreniz veya karıştırma hızınızı artırmanız gerekebilir. Karışıma başladığınız anda önce sistemde bir bulanıklaşma oluşacaktır ve karışım devam ettikçe tekrar



şeffaflaşmaya başlayacaktır. ISOWEIR ZEEPSON LAK, ambalajı açıldıktan sonra tercihen matkaplı motor ile iyice karıştırılarak homojenize edilir ve belirtilen oranda ikinci komponenti ile karıştırılır.

Dikkat Edilecek Hususlar: Tatbikat esnasında gözler korunmalı. Eldiven giyilmesi tavsiye edilir. Cilde temas halinde bol su ve sabun ile yıkanmalıdır. Göz ile temas halinde doktora başvurunuz.

ÖZELLİKLER, AVANTAJLAR

- ◆ Mükemmel yapışma direncine sahiptir.
- ◆ Çeşitli kimyasallara, solventlere ve yağlara karşı mükemmel direnç sağlar.
- ◆ Çelik, beton ve ahşap yüzeyler için iyi koruma sağlar.
- ◆ Antibakteriyeldir, içme suyu tanklarında, sintinede ve sihi ortamlarda güvenle kullanılabilir.
- ◆ Zeepson Lak, Zeepas uygulaması öncesi, gevşek zeminlerin içine penetre olarak zeminin sağlam hale dönüşümü gerçekleştirir.
- ◆ UV dayanımı mevcuttur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Renk	Şeffaf
Parlaklık	Parlak - Yarı mat
Görünüm	-
Yoğunluk (20 °C)	1,00 - 1,05 gr/cm ³
Karışım Oranı (% Ağırlık)	A bileşen %75 - B bileşen %25
Yaş Film Kalınlığı	125 - 250 mikron
Uygulama Sıcaklığı (°C)	+5 °C - +35 °C
Uygulama Aparatları	Fırça, Rulo
İnceltme Oranı	Yok
Karışım Ömrü (20 °C)	20 - 30 dakika
Kullanım Miktarı kg/m ²	0.150 - 0.200 kg/m ²
Kuruma Süresi (25 °C)	İlk kuruma: 2 - 2,5 saat İkinci kat: 18 - 24 saat Kür Müddeti: 7 gün
Ambalaj	A bileşen 10 kg - B bileşen 5 kg Teneke kova
Depolama Sıcaklığı	Direk güneş ışığına maruz kalmayan ortamda, Dondan korunarak, Kapalı ambalajda 5 °C - 35 °C de depolanmalıdır.
Depolama Süresi	1 Yıl
Kalite Belgesi	ISO 9001

SAĞLIK ve GÜVENLİK BİLGİLERİ

- ◆ Ürün ambalajı üzerindeki zararlılık ve önlem ifadelerinde belirtilen uyarıları dikkate alınız.
- ◆ Ürüne ait güvenlik bilgi formunda yazan kurallara uygun davranılmalıdır.
- ◆ Beklenmeyen sağlık sorunlarında en yakın sağlık kuruluşuna başvurunuz.