



Bia-Pox - Solventsiz Epoksi Zemin Son Kat

Solventsiz epoksi reçine esaslı, çift komponentli, reaksiyon kurumalı son kat zemin boyasıdır.

Uygulanacak Yüzeyler

Ameliyathaneler, tekstil fabrikaları, gıda tesisleri laboratuvarlar, santraller, garajlar, çamaşırhaneler, depolar, otoparklar, tamir, bakım, yıkama üniteleri, yürüme yolları, banyolar ve kimyasal ve mekanik direncin istenildiği yerlerde metalik, beton veya çimento gibi yüzeyler, zemin ve duvarlarda kullanılır.

Özellikleri

- Yüksek kimyasal ve mekanik dirence sahiptir.
- Atmosfer koşul ve kirliliğine, sürtünme ve darbelere dayanıklıdır.
- Rengi solmaz, çatlama, kabarma ve dökülme yapmaz.
- Yüzeydeki yüksek yayılma gücü sayesinde kolay sürülür, zaman ve işçilikten tasarruf sağlar.
- Yüzeğe orta derecede kaydırmazlık kazandırır.
- Uygulanan yüzey kolay temizlenir.

Uygulama

Bia-Pox Solventsiz Epoksi Zemin Son Kat uygulaması yapılacak yüzeyler; her türlü kir, yağ ve tozdan, eski boya kalıntılarında arındırılmış temiz ve kuru olmalıdır. Çatlaklar epoksi macun ile tamir edilmelidir. Solventsiz boya ve sertleştirici ile beraberce karıştırılmalı ve homojen hale getirildikten sonra uygulamaya geçilmelidir. Uygulanacak malzeme mastar, mala veya taraklı mala ile iyice yayılıp rulo ile taranmalıdır. Taramadan sonra kirpi rulo ile kaplamanın gazı çıkartılmalıdır. Uygulama sırasında yüzey ve ortam sıcaklığının en az +5°C ve en çok +30°C arasında olmasına dikkat edilmelidir. Uygulama ortamında aşırı rüzgar ve hava akımı olmamalıdır. Malzemenin kullanımı yaklaşık 50 dakikada yapılmalıdır. Beton zemine kaplama yapılmadan önce, **Bia-Pox Solventsiz Epoksi Astar** ile uygulaması yapılması tavsiye edilir.

İnceltme (Hacimce)

Kullanıma hazırdır.

Karışım Ömrü

23 ± 2°C' de 1 saat

Karışım Oranı (Ağırlıkça)

Bia-Pox Solventsiz Epoksi Zemin Son Kat A Komponent: 4 birim
Bia-Pox Solventsiz Epoksi Zemin Son Kat B Komponent: 1 birim

Kuruma Süresi (20°C)

Dokunma Kuruması: 2 saat
Toz Tutmama: 12 saat
Sertleşme Kuruması: 24 saat
Mekanik işlem için kurumasını 4 - 6 günde tamamlar.

Boyanabilen Alan

45±5 mikron kuru film kalınlığı için 5 - 6 kg/m²
1 - 1,5 mm için 1,1 - 1,3 kg/m²
1,5 - 2 mm için 1,3 - 1,6 kg/m²
2 - 2,5 mm için 1,6 - 2,0 kg/m² alan kaplanır.

Depolama

Ağzı açılmamış orijinal ambalajında oda sıcaklığında 1 yıldır.

Ambalaj

Takım Toplam: 2,50 kg (2,00 kg+0.50 kg) / 20,00 kg (16,00 kg+4,00 kg)

A Komponent

Zararlılık Sınıflandırması

- Cilt Tah. 2 H315: Cilt tahrişine yol açar.
- Cilt Has. 1 H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
- Göz Tah 2 H319: Ciddi göz tahrişine yol açar.
- Sucul Kro. 2 H411: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Önlem İfadeleri

-Tedbir:

P261: Tozunu / dumanını / gazını / sisini / buharını / spreyini solumaktan kaçının.

P273: Çevreye verilmesinden kaçının.

P280: Koruyucu eldiven / koruyucu kıyafet / göz koruyucu / yüz koruyucu kullanın.

-Müdahale:

P303+P361+P353: Deri (veya saç) ile Temas Halinde ise: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın / çıkartın. Cildinizi su / duş ile durulayın.

P332+P313: Ciltte tahriş söz konusu ise: Tıbbi yardım / müdahale alın.

P331: Kusturmayın.

-Depolama:

P403+P235: İyi havalandırılmış bir alanda depolayın. Soğuk tutun.

P405: Kilit altında saklayın.

-Bertaraf:

P501: İçeriği / kabı "Tehlikeli Atıkların Bertarafı Yönetmeliği"ne göre yapın. Evsel atıklarla birlikte tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz

Uyarı Kelimesi

Dikkat

Zararlılık İşaretleri



B Komponent

Zararlılık Sınıflandırması

- Akut Tok.4; H302: Yutulması halinde zararlıdır.
- Akut Tok.4; H332: Solunması halinde zararlıdır.
- Cilt Has.1; H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
- Sucul Kron.3; H412: Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

Önlem İfadeleri

P273: Çevreye verilmesinden kaçının.

P280: Koruyucu eldiven / koruyucu kıyafet / göz koruyucu / yüz koruyucu kullanın.

-Müdahale:

P301+P330+P331: Yutulduğunda: Ağızınızı durulayın. İstifra etmeye çalışmayın.

P302+P352: Deri ile temas halinde: Bol sabun ve su ile yıkayın.

P309+P311: Maruz kalınma veya kendini iyi hissetmeme halinde: Zehir merkezini veya doktoru / hekimi arayın.

P338: Kontakt lens, varsa ve çıkarması kolaysa, çıkarın. Sürekli çalkalayın.

-Depolama:

P405: Kilit altında saklayın.

Uyarı Kelimesi

Tehlike

Zararlılık İşaretleri

