



SEMBOL SOLVENTSİZ EPOKSİ BOYA / (Portakal Kabuğu Desenli) KAPLAMA

Ürün Tanımı: Çift komponentli reaksiyon kurumalı solventsiz epoksi reçine esaslı, poliamin sertleştiricili, sert film bırakan, boya ve/veya (portakal kabuğu desenli) zemin kaplama malzemesidir.

Özellikleri: 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 dayanıklı metal ve çimento esaslı tüm yüzeylerde boya ve zemin kaplaması olarak kullanılabilir. Uygulandığı yüzeyde hijyeniktir, tozuz, estetik, kolay temizlenebilen yüzey sağlar.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Yeni boyanacak yüzeyler: Yüzeyden yağ, kir ve tozular temizlenmeli, uygulanacak yüzey zımparalanıp tozu alındıktan sonra kaplamaya uygun hale getirilmelidir. Akabinde Solventsiz Epoksi Şeffaf Astarla astarlanmalıdır.

Eski boyalı yüzeyler: Yüzeyde bulunan gevşek kabarmış boyalar temizlenmeli yüzeydeki seviye bozuklukları epoksi macun ile doldurulmalı ve zımparalanmalıdır. Yüzeyde oluşan serbest tozlar vakum yardımı ile temizlenmelidir. Akabinde Solventsiz Epoksi Şeffaf Astarla astarlanmalıdır.

UYGULAMA

Boya: Astar uygulamasından 24 saat sonra A ve B komponent mikser yardımıyla iyice karıştırılarak rulo yardımı ile yüzeye iyice tarayarak uygulanmalıdır.

Kaplama (Portakal Kabuğu Desen): Astar uygulamasından 24 saat sonra A ve B komponent mikser yardımıyla iyice karıştırılır. Hazır karışım Rulo veya Taraklı Mala yardımı ile yüzeye eşit miktarda yayılır ve hızlı bir şekilde mercan rulo yardımı ile yüzeye desen verilir.

Kullanılan Aletler: Rulo, Mercan rulo, Taraklı mala, Fırça

Spesifikasyonlar

Renk: İstenilen renkte üretilebilir.

Parlaklık (60°C): Min. 80 gloss

Yoğunluk (gr/cm³, 20°C) : Renge göre değişir.

Sarfiyat

Boya uygulamasında : Tek Kat için 0,250-0,300 Kg./m²

Kaplama uygulamasında: ½ mm - 1 mm kalınlığında 0,800-1,25 Kg./m²

Uygulama sıcaklığı: 5°C - 30°C

Pot Life: 30-40 dakika (ortam sıcaklığına bağlı olarak değişkenlik gösterir)

Kuruma Zamanı : Dokunma kuruması 5 saat

Üzerine kat uygulamak için gerekli zaman: En az 18 saat

Kimyasal dayanıklılığını kazanma süresi: 8 gündür.

Depolama Koşulları: Doğrudan güneş ışığı almayan, ağzı kapalı ambalajlarda serin yerde depolanmalıdır. Açılmamış ambalajında raf ömrü bir(1) yıldır.

Ambalaj Bilgisi: 17+3=20 Kg. Takım

**Güvenlik Uyarıları:**

- S2 Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.
- S7/9 Kabı sıkıca kapalı halde ve iyi havalandırılan bir ortamda muhafaza edin
- S16 Tutuşturucu kaynaklardan uzakta muhafaza edin.– Sigara içmeyin
- S23 Buharını solumayın.
- S24/25 Göz ve cilt ile temasından sakının.
- S29 Kanalizasyona boşaltmayın.
- S37/39 Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın.
- S46 Yutulması halinde hemen doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.
- S51 Sadece iyi havalandırılan yerlerde kullanın.

Risk Uyarıları:

- R10 Alevlenebilir.
- R20 Solunması halinde zararlıdır.
- R38 Cildi tahriş eder.
- R48 Uzun süreli temasta sağlığa ciddi hasar tehlikesi
- R65 Zararlı: Yutulması halinde akciğerde hasara neden olabilir
- R67 Buharları uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.

Zararlılık Uyarıları:

- H301 Yutulması halinde toksiktir.
- H302 Yutulması halinde zararlıdır.
- H311 Cilt ile teması halinde toksiktir.
- H312 Cilt ile teması halinde zararlıdır.
- H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
- H315 Cilt tahrişine yol açar.
- H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
- H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
- H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
- H330 Solunması halinde öldürücüdür.
- H332 Solunması halinde zararlıdır.
- H400 Sucul ortamda çok toksiktir.
- H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
- H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
- H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
- H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
- H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

Önlem Uyarıları:

- P210 Isıdan/ kıvılcımdan/ alevden/ sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.
- P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.
- P303+P361+P353 Deri (veya saç) ile temas halinde ise: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/ çıkartın. Cildinizi su/ duş ile durulayın.
- P308+P313 Maruz kalınma veya etkileşme halinde ise, Tıbbi yardım/ bakım alın.
- P370+P378 Yangın durumunda: Söndürme için köpük, karbon dioksit, kuru toz veya su kullanın.
- P403+P235 İyi havalandırılmış bir alanda depolayın. Soğuk tutun.
- P501 İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.