



SEMBOL SOLVENTSİZ EPOKSİ ŞEFFAF ASTAR

Ürün Tanımı: Çift komponentli reaksiyon kurumalı, epoksi reçine esaslı, solventsiz çok amaçlı şeffaf astar malzemesidir.

Özellikleri: Normal ve emiciliği yüksek beton yüzeylerin astarlanmasında, epoksi esaslı tesviye harçlarının hazırlanmasında, marin uygulamalarında elyaf sarma işlerinde, epoksi vernikleme işlerinde epoksi ve poliüretan zemin kaplamalarının altına kullanılabilen iyi penetrasyon özelliğine ve yüksek yapışma dayanımına sahiptir.

YÜZEY HAZIRLAMA VE UYGULAMA

Yeni yüzeyler: Yüzeyden yağ ve kirler temizlenmeli, uygulanacak yüzey zımparalanarak boyamaya uygun hale getirilmelidir.

Eski boyalı yüzeyler: Yüzeyde bulunan gevşek kabarmış boyalar temizlenmeli yüzeydeki seviye bozuklukları epoksi macun ile doldurulmalı ve zımparalanmalıdır. Yüzeyde oluşan tüm serbest tozlar vakum yardımı ile temizlenmelidir.

Uygulama: A komponent ve B komponent mikser yardımı ile iyice karıştırıldıktan sonra ön reaksiyon için uygulama öncesi 30 dakika beklenmelidir. Yüzey sıcaklığı en az 10 °C olmalıdır. Suyun çiğlenme noktası civarında (2-5 °C aralığında) kesinlikle uygulama yapılmamalıdır.

Kullanılan Aletler: Konvansiyel tipte boya tabancası ile hava basıncı 3-4 bar, meme çapı 1,4-1,6mm , havasız tabanca, rulo ve küçük alanlarda fırça kullanılabilir.

Spesifikasyonlar

Renk: Şeffaf

İnceltme : %10-15 Epoksi tiner

Yoğunluk (gr/cm³ ,20°C): 1,10-15 gr./cm³

Sarfiyat: 0,150-0,200 Kg./m²

Pot Life: Hava sıcaklığına bağlı olarak ½ - 1 saat

Kuruma: Dokunma kuruma 5 saat, üzerine kat uygulamak için gerekli zaman en az 18 saat kimyasal dayanıklılığını kazanma süresi 8 gündür.

Depolama: Ağzı açılmamış kapalı ambalajında, uygun depolama şartlarında bir(1) yıldır.

Ambalaj Bilgisi:12+6=18 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.