



## Solventsiz Epoksi Astar (Şeffaf)

### Ürün Tanımı

Epoksi reçine esaslı, çift komponentli poliamid sertleştiricili, solventsiz epoksi (şeffaf) astardır.

### Uygulama Alanları

- Çift komponentli reaksiyon kurumalı epoksi reçine esaslı ve poliamid sertleştiricisi ile kürlenlen dolgu gücü yüksek, üzerine uygulanacak boyalar için sağlam bir pürüzsüzlük oluşturur.
- İyi yapışma özelliğine sahiptir.
- Su, deniz suyu, kimyasallar, aşınmaya maruz kalan her türlü ahşap, metal ve mineral yüzeyin astarlanmasında yüksek korozyon dayanımı istenen alanlarda antikorozif astar olarak kullanılır.
- Sac, galvaniz ve alüminyum yüzeyler üzerine mükemmel yapışır.
- Genel sanayii, makine üreticileri, metal korumunu ve marin uygulamalarında performansı iyidir.
- Okul, hastahane, üretim alanlarında, kapalı otopark, alışveriş merkezlerinde yüksek performans sağlar. (Kapalı otopark, AVM vb.)

### Avantajları

- Solvent içermez,
- Hastahane, labaratuvar, okul gibi alanlarda uygulanabilir.
- İçme suyu depolarında kullanıma uygundur.

### Uygulama Detayları

- Metal, ahşap, beton gibi yüzeylerin boya öncesi astarlanması için kullanılır.
- 12 kg. epoksi astarı 6 kg. sertleştirici ilave edilip 2 dk. beklenilir. Daha sonra uygulamaya geçilir. Astar çelik mala ile çekildikten sonra kumlama uygulaması yapılmalıdır. (Kuartz kumu veya silis kumu kullanılabilir.)



### Uygulama Aparatı

Çelik mala

### İnceltme

Kullanıma hazırdır.

### Kuruma Süresi (25°C /±2°C)'de %50 /±5°C)

Görünüm : Şeffaf

Kuruma Sıcaklığı: 25°C'de %50 bağlı nem

Kuruma Süresi : 24 saat

Dokunma Süresi: 2 saat (min.)

Mekanik Direnç : 7-8 gün

### Boyanabilen Alan

200-250 gr / m<sup>2</sup> (Uygulama kalınlığına göre veya yüzey düzgünlüğüne göre sarfiyat değişir.

### Ambalaj

12+6 kg (18 kg Set)

### Raf Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

**Uygulama Şartları**

- Ortam Sıcaklığı : +10°C ile + 35°C arasında olmalıdır.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.

**Uyarılar & Öneriler**

- Güneş alan yüzeylerde uygulanmaz.
  - Güneş ve UV ışınımına karşı dayanımı yoktur.
  - Üzerine epoksi, yağlı, poliüretan boya uygulanabilir. (solventsiz)
  - Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
  - Eski boyalı yüzeylere (plastik, yağlı vb.) uygulanmaz.
-