



Solvent Bazlı Epoksi Astar

Ürün Tanımı

Solvent bazlı, çift komponentli, beton zemin ve metal yüzeylerde kullanılan epoksi boya astarıdır.

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 korunumu ve marin uygulamalarında performansı iyidir.

Avantajları

- Hafif metaller ve sac yüzeylere iyi yapışır.
- Üzerine tatbik edilecek her türlü hava ve fırın kurumalı son katlar için düzgün bir yüzey oluşturur.
- Üzerine gelecek epoksi, poliüretan, yağlı boya gibi son kat boyanın öncesinde kullanılır.

Uygulama Talimatı

- Uygulama yapılacak yüzeyler aderansı azaltacak her türlü maddeden temizlenmelidir.
- Metal yüzeyler kumlanmalı ve en geç 6 saat içerisinde Epoksi Astar ile astarlanmalıdır.
- 7 kısım Epoksi Astar ve 1 kısım Epoksi Astar Sertleştiricisi karıştırılır. 5 dakika beklenir.
- Uygulanacak yüzey ve ortam sıcaklığına



bağlı olarak Epoksi Tiner veya selülozik tiner ile %10-15 oranında inceltir

Boyanabilen Alan

Uygulama şekline bağlı olarak 200-250 gr / m² (tek kat) alan kaplanabilir.

Uygulama Aparatları

Fırça, rulo, airless, pistole.

Kuruma Süresi

- Kalınlığa bağlı olarak dokunma kuruması; 5-6 saat.
- Üzerine kat uygulamak için en az 12 saat beklenmelidir.
- Mekanik direncine 4-6 günde ulaşır.

TÜKETİM

200-250 gr / m² (tek kat)

İNCELTME

- İnceltme için %10 -15 Epoksi Tiner veya selülozik tiner kullanılmalıdır.
- Karışım 17.5 kg. Epoksi Astar Boya + 2.5 Kg. Epoksi Astar Sertleştiricisi

AMBALAJ

20 kg. (17.5 kg boya + 2.5 kg. sertleştiricisi)

DEPOLAMA

Açılmamış ambalajda, serin yerde, direk güneş ışığı ve dondan koruyarak 1 yıl saklanabilir.

NOT

- Güneş alan yüzeylerde uygulanmaz. Güneş ve UV gibi ışınımlara karşı dayanımı yoktur.
- Eski boyalı yüzeylere (su bazlı, yağlı boya) uygulanmaz.