



Epofloor EB 719

Solventli Anti Koroziif Epoksi Son Kat Boya

Ürün Kodu: 700.719.20

Tanımı: EB 719 solvent bazlı, 2 komponentli, tozmayan ,epoxy esaslı, yüksek anti-koroziif özellikli yüzey kaplama sistemidir.

Kullanım Alanları: Metal Konstrüksiyonlar / Arıtma tesisleri / Yoğun sanayi şartlarının olduğu yerler / Makinalar / Betonarme yüzeyler



Avantajları: Yağmur, güneş, aşırı soğuk ve sıcak hava şartları ve atmosferik kirliliklere karşı çok yüksek dayanım sağlar. Hızlı kuruma sayesinde servis süresini kısaltır. Yüksek kimyasal dayanımı ve optimum elastisite sağlar. Sürtünmeye karşı dirençlidir. Yüksek penetrasyon kabiliyetine sahiptir. 0°C 'nin altında dahi kurlunu devam ettirebilir.

Teknik Özellikler:

Renk	Kırmızı, Beyaz, Gri
Uygulama Sıcaklığı	+5 °C ile +30 °C arası
Katı Madde	% 55 hacmen
Karışım Ömrü	4 saat (+20 °C'de)
Tam Kurlenme	7 gün (+20 °C'de)
Vizkosite	70 sn. (No:4 Flow cup DIN 53211)



Yüzey Hazırlığı: Uygulama yapılacak satının özelliğine uygun bir primer seçilmeli ve astar uygulaması öncesinde gerekli ise kumlama vb. yüzey hazırlığı yapılmalıdır. Uygulama yapılacak yüzey sağlam olmalı ve tozdan arındırılmalıdır. Yüzey hazırlığı tamamlanmış yüzey üzerine çinko fosfat içerikli epoxy esaslı astar EB 714 Anti Koroziif Epoksi Astar kullanılmalıdır.

Uygulama: Astar üzerine EB 719 A+B karışımı düşük devirli bir matkap ile 3 dak. boyunca homojenizasyon sağlanana kadar karıştırılmalıdır. Karışım esnasında istenen viskoziteye bağlı olarak toplam ağırlığın max. %8'i oranında epoxy tineri ile inceltilir. Yüzeye fırça, rulo veya airless spray ile minimum 2 kat tatbik edilmelidir. Katlar arasında max.1 gün kuruma süresi bırakılmalıdır. Ön mukavemet süresi 1 gün, kimyasal olarak tam mukavemet 7 gündür.(uygun hava koşullarında)

Tüketim Miktarı: 1 kat uygulama için 0,150 kg/m² sarfiyat ~ 45 µ kuru film kalınlığı oluşturur. (Yüzeyin porözitesine , hava şartlarına ve uygulama tekniğine göre sarfiyat miktarı değişebilir. Püskürtme sistemde yapılan uygulamalarda kayıp faktörü %25 olarak dikkate alınmalıdır.)

Dikkat Edilecek Hususlar:

- Yeterli hava sirkülasyonu olmayan kapalı ve dar yerlerde uygulama yapılmamalıdır.
- Cilt veya göz ile temasından kaçınılmalı ve gerekli koruyucu tedbirler alınmalıdır. Cilt ile temas halinde sabun ile yıkanmalıdır. Yutulması tehlikelidir
- Uygulama esnasında koruyucu eldiven,gözlük ve elbise kullanılmalıdır.
- Asit ve alkali ortama dayanım hakkında teknik servisimize danışılmalıdır.
- Direkt olarak teneffüs edilmemelidir.
- +5°C'nin altında ve +30 °C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınılmalıdır.
- Bir defada kullanılacak kadar malzeme hazırlanmalıdır.
- Kullanılan aletler selülozik tiner ile temizlenmelidir.

Ambalaj: (A+B Set) 20 Kg teneke kovalarda

Depolama Ömrü: Serin ve kuru ortamda (10°C- 35°C) açılmamış orijinal ambalajında 1 yıl saklanabilir. Ürün kapakları kapalı olarak doğrudan güneş ışığından ve dondan korunmalıdır.