

Ürün İsmi: Admiral Epoksi Sonkat Boya

Tanım: Epoksi/Polyamid esaslı, çift komponentli, solvent bazlı son kat boya

Özellikleri: 2 komponentli olup su, tuzlu su, deniz suyu ve kimyasallara dayanıklı olup her türlü metal, ahşap, beton yüzeye çok iyi yapışma gösteren fiziksel ve kimyasal dirence sahip bir boyadır.

Teknik Özellikleri:

Katı Madde(Ağırlıkça) : %75±3gr/kg

Katı Madde(Hacimce) : %64±2 gr/lt

Alev Alma Noktası : 23°C'den düşük

Viskozite 25 °C:75-85 KU

Özgül Ağırlık 20 °C:1.40 ±0.05 gr/cm³

Karışım Oranı:1 komp./2.komp. 5/2 Ağırlıkça

Kullanıldığı Yerler: Su, deniz suyu, asit, yağlar, kimyasal maddelere karşı zeminlerin korunması, yüzeye çok iyi yapışma, aşınma direncinin istenildiği tüm metal, beton yüzeylerde kullanılan koruyucu bir boya olup çeşitli sanayi tesislerinde kullanılır.

Uygulama Şekli: a) **İnceltici :** Admiral Epoksi Tiner - Selülozik Tiner (%10-45)

b) **Yüzey Hazırlama :** Yüzeyin amaca uygun korunabilmesi için boyanın sahta çok iyi yapışması gerekir. Bu nedenle metal yüzeyler mekanik bir işlemlerle temizlenmeli, yağ, kirden arındırılmalı, tavsiye edilen yol istenmeyen maddelerin kazınması, kumlama veya alev tutulma şeklinde temizlenen yüzeye epoksi astar uygulanmalıdır. Beton yüzeylerde kir, toz, yağ tabakası giderildikten sonra Epoksi emprenye vernik uygulanmalıdır.

c) **Uygulama :** Epoksi Astar üzerine uygulama yapılır. 5/2 oranında sertleştirici ile karıştırılan boya 30dk.dinlendirilir. Fırça için %10, rulo için %15, tabanca için % 20-45 oranında inceltilmelidir. Fırça, rulo veya tabanca ile uygulanır. Yüzeyin ve ortam sıcaklığının 12 °C'den fazla, bağıl nem%70'den az olduğu şartlarda çalışılması, tüketilecek miktarda karışım hazırlanması gerekir. Gerekli koşullar sağlanmadığında kimyasal reaksiyon gecikeceğinden istenilen netice alınmaz.

Boyama Gücü: 11-13 m²/ lt Tek kat (60 mikron)

Kuruma Süresi: 25 °C

a) Toz Tutmama : .1-2 saat

b) Dokunma : 5-6 saat

c) Tam Kuruma(sertleşme):24 saat

d) Kimyasallara Dayanım Kazanması:7 gün

Depolama: Kaplı, kuru, güneş ışığı almayan, havalandırılmalı depolarda

Ambalaj Çeşitleri: 5/1(3.6 kg+1.4 kg), 28/1 (20 kg+8 kg)

Tehlike Uyarıları: R10, R20/22,R44

Güvenlik Uyarıları: S2, S3/7/9, S24/25, S38,S46

Dikkat: Çocukların erişemeyeceği yerlerde muhafaza ediniz. Açık alev ve ateşten uzak tutunuz.