



SEMBOL ÇİNKO KROMAT ASTAR

Ürün Tanımı :Epoksi reçine esaslı, çift komponentli, reaksiyon kurumalı ve poliamid sertleştiricisi ile kürlenen özel çinko takviyeli epoksi astarboyadır.

Özellikleri : Sac, galvaniz, alüminyum, ahşap ve mineral yüzeylere mükemmel yapışır. Su, deniz suyu, kimyasallar ve aşınmaya maruz kalan her türlü ahşap, metal ve mineral yüzeylerde kullanılır. Genel sanayi, makine üreticileri, metal korunumu ve marin uygulamalarında kullanılır.

Yüzey Hazırlama ve Uygulama:Demir veya çelikgibi metallik yüzeyler üzerindeki yağ, kir, pas, hadde kabuğu veya eski boya artığı mekanik yollarla veya uygun kum püskürtme ile parlak metal elde edilinceye kadar temizlenmelidir. Kum püskürtmeden sonra ilk kat astar tercihen hemen, en geç 4 saat içinde uygulanmalıdır. Hazırlanmış yüzeylerin astarlanması hiçbir halde ertesi güne bırakılmamalıdır. Uygulamanın ertelenmesi zorunlu ise astarlamadan önce yüzey yeniden kumlanmalı ve temizlenmelidir. Sembol Çinko Kromat Astar2 komponentli bir astar olup, I. Komponent iyice karıştırıldıktan sonra önerilen oranda II. Komponent ilave edilir. Karışımın hazırlanmasından sonra kullanım süresi 20°C' de 8 saattir. Uygulamalar için önerilen tiner kullanılmalıdır.Hazırlanan astarla önce cıvata başları, kaynak dikişleri, keskin kenarlar uygulanarak astarlama başlanır daha sonra tüm yüzey astarlanarak işlem tamamlanır. Birden fazla kat uygulamalarında katlar arasında en az 8 saat geçtiğinde hafif zımpara yapılmalıdır. Diğer yüzeylerde yüzeydeki toz ve gevşeklikler giderildikten sonra direkt olarak uygulanabilir.

Spesifikasyonlar

Yoğunluk(g/cm 3 ,20°C) : Renge göre değişir.

Sarfiyat : 0,125-0,175 Kg./m²

Uygulama sıcaklığı: 5 °C - 30 °C arası

Dokunma kuruması: 5 saat

Üzerine kat uygulamak için gerekli zaman: En az 24 saat

Depolama: Uygun depolama şartlarında ağzı açılmamış ambalajında bir(1) yıldır.

Ambalaj: 16+4= 20 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.