

EPOXY ZINC RICH ASTAR

Solventli Antikoroziyif Astar

ÜRÜN TANIMI

Aşındırıcı kum-grit raspası yapılmış çelik yüzeylerin korozyona karşı korunması amacı ile kullanılan çift bileşenli, epoksi reçine esaslı ve poliamid sertleştiricisi ile kürlenmiş, %45 oranında çinko tozu içeren antikoroziyif astardır. RAL 7040 (Gri) renkte üretilmektedir.

ÖZELLİKLERİ

Çok iyi yapışma özelliğine sahip olması nedeni ile üzerine uygulanacak boyalar için sağlam bir zemin oluşturur. Yüksek korozyon dayanımına sahiptir. Su, deniz suyu, kimyasallar ve aşınmaya maruz kalan çelik yüzeylerin astarlanmasında ve yüksek korozyon dayanımı istenen alanlarda antikoroziyif ön imalat olarak kullanılır. Gemi sanayi marin uygulamalarında, yapısal çelik sanayi, diğer çelik yüzeylerin korozyona karşı korunmasında kullanılır.

KULLANIM ALANLARI

Su, deniz suyu, kimyasallar ve aşınmaya maruz kalan çelik yüzeylerin astarlanmasında ve yüksek korozyon dayanımı istenen alanlarda antikoroziyif ön imalat astarı olarak kullanılır. Gemi sanayi marin uygulamalarında, yapısal çelik sanayi, diğer çelik yüzeylerin korozyona karşı korunmasında kullanılır.

UYGULAMA ŞEKLİ

Yüzey Hazırlığı

Uygulamadan önce yüzeyi toz, pas, yağ gibi kirlerden arındırınız. Metal yüzeyler Sa 2 veya Sa 2,5 işveç kumlama standardı derecesinde aşındırıcı kum - grit raspası ile hazırlanmalıdır. Kaynak çapakları - sıçrıntılar ve boya filmi üzerinde kalabilecek tüm yüzey bozuklukları giderilmelidir.

Uygulama

Uygulama yapılacak yüzeyde;

- Yüzey hazırlığı bittikten sonra tercihen hemen en geç 1 - 2 saat içerisinde CUBO EPOXY ZINC RICH ASTAR ile astarlanmalıdır.
- Komponent A ile Komponent B homojen bir karışım elde edilene kadar karıştırılır.
- Belirtilen oranlarda karıştırıldıktan sonra ön reaksiyon için uygulama öncesi 10 dakika beklenmelidir.
- Uygulama öncesi ürün bileşenlerinin uygulama yapılacak ortama ~1 gün bekletilerek ortam sıcaklığında olması sağlanmalıdır.
- İdeal uygulama için ortam ve yüzey sıcaklığının +10° C - +27° C arasında olması gerekmektedir.

Çiğlenme noktası civarında uygulama yapılmamalıdır. Uygun kuruma için uygulamanın yapıldığı alan iyi havalandırılmalıdır. Uygulama yapılacak yüzey nemi %4'ü geçmemelidir.

DEPOLAMA KOŞULLARI

Açılmamış ambalajında, doğrudan güneş ışığından ve dondan koruyarak, serin ve kuru yerde üretim tarihinden itibaren 3 yıl boyunca saklanabilir. Ürünün tamamı kullanılmayacak ise kullanılacak miktar başka bir kaptaki inceltilecek kullanılmalıdır. Kalan ürün orijinal ambalajında kapağı hava almayacak şekilde kapatılarak muhafaza edilmelidir.

TEHLİKE VE GÜVENLİK UYARILARI

Zararlılık İfadesi

- H226 Alevlenir sıvı ve buhar.
- H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

Önlem İfadesi

- P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
- P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
- P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.
- P210 Isıdan / kıvılcımdan / alevden / sıcak yüzeylerden uzak tutun. - Sigara içilmez.
- P301+P310 YUTULDUĞUNDA: ZEHİR MERKEZİNİ veya doktoru/hekimi arayın.
- P331 Kusturmayın.
- P303+P361+P353 DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirli tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su / duş ile durulayın.
- P405 Kilit altında saklayın.
- P501 İçeriği / kabı yerel / bölgesel / ulusal / uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.



Uyarı: Sarfiyat miktarı yüzey, hava sıcaklığı, uygulama koşulları, inceltme oranı ve uygulama kalınlığına göre değişkenlik gösterebileceğinden, belirtilen sarfiyat oranları öneri amaçlıdır. Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır. Belirtilen kuruma süreleri, uygulama yapılan ortamın sıcaklık ve nem değerleri ile uygulanan boya kalınlığına göre farklılık gösterebilir.

Detaylı bilgi için 0 850 840 52 28 arayabilir yada web sitemizi www.cubo.com.tr'yi ziyaret edebilirsiniz.

EPOXY ZINC RICH ASTAR
Solventli Antikorozyf Astar**ÜRÜN ÖZELLİKLERİ**

Ambalaj	(19+2,5) kg	Uygulama Sıcaklığı	+10 °C - +27 °C
Renk	Gri (Ral 7042)	Katlar Arası Bekleme Süresi	1-2 saat
Standart Reçine Tipi	Epoksi reçine	Kuruma Süresi	Dokunma kuruma 20-30 dk Kimyasal kuruma 7 Gün Montaj Kuruma 24 saat
Katı Madde	(% ağırlıkça) 77 ± 2 (A+B) (% hacimce) 44 ± 2 (A+B)	Önerilen Film Kalınlığı	Yaş Film Kalınlığı (mikron):140-180 Kuru Film Kalınlığı (mikron):60-80
Yoğunluk (g/ml)	2,2-2,3		
Kap Ömrü (saat)	6-8		

Uyarı: Sarfiyat miktarı yüzey, hava sıcaklığı, uygulama koşulları, inceltme oranı ve uygulama kalınlığına göre değişkenlik gösterebileceğinden, belirtilen sarfiyat oranları öneri amaçlıdır. Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır. Belirtilen kuruma süreleri, uygulama yapılan ortamın sıcaklık ve nem değerleri ile uygulanan boya kalınlığına göre farklılık gösterebilir. Detaylı bilgi için **0 850 840 52 28** arayabilir yada web sitemizi www.cubo.com.tr'yi ziyaret edebilirsiniz.