

SOLVENTSİZ EPOXY SON KAT

ÜRÜN TANIMI

Solventsiz epoksi reçine esaslı, modifiye sikloalifatik poliamid ile kürlenlen reaksiyon kurumalı, parlak, hijyenik ve sert film özelliği veren iki bileşenli son kat epoksi boyadır.

ÖZELLİKLERİ

Metal yüzeylerin korozyona direncini artırır.

KULLANIM ALANLARI

Fabrika, sanayi tesisleri, hastane ve sağlık tesisleri, gıda üretim tesisleri ve liman tesislerinde ahşap, çelik, metal, beton ve mineral yüzeylerde özellikle yüzeyde kimyasal direnç istenilen zayıf asit, deniz suyu, tabii ve madeni yağların etkilerine karşı akaryakıt tankları, içme suyu tanklarının iç yüzeylerinde ve yüzme havuzlarında güvenli olarak kullanılır.

UYGULAMA ŞEKLİ

Yüzey Hazırlığı

Beton Yüzeyler: Eski beton üzerindeki yağ, toz ve gevşek tabakalar mekanik yöntemlerle temizlenir, yeni atılmış beton yüzeylerde ise betonun tam priz alması gereken 28 günlük süre tamamlandıktan sonra uygulamaya geçilmelidir.

Çelik, Metal Yüzeyler: İsviçre SA 2½ standardına göre kum püskürtme ile temizliği yapılmalıdır.

Uygulama

Uygulama yapılacak yüzeyde;

Beton Yüzeyler;

- Yüzey hazırlığı tamamlandıktan 24 saat sonra CUBO SOLVENTSİZ EPOXY SON KAT uygulamasına geçilebilir.
- Hazırlanan yüzeye CUBO SOLVENTSİZ (SAF) EPOXY ASTAR uygulanarak son kat boya ile beton arasında aderans köprüsü oluşturulur.

Çelik, Metal Yüzeyler;

- Metal yüzeylere 50 micron kuru film tabakası oluşturacak şekilde CUBO EPOXY ASTAR veya CUBO SOLVENTSİZ EPOXY SON KAT, ametal yüzeyler için ise CUBO SINGLE PRIMER (ASTAR) kullanılmalıdır.
- Ana malzemesi olan A komponent ile sertleştiricisi olan B komponent ağırlıkça 4/1 oranında karıştırılır.
- Yüzey emiciliğine bağlı olarak inceltme yapmadan fırça veya rulo ile ve katlar arasında en az 24 saat beklenerek, en geç 36 saat içerisinde en az 2 kat uygulanmalıdır.
- Yüzeyde çığlenme olmamasına dikkat edilmelidir.
- 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.

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

KARIŞIM ÖMRÜ (20°C %65 BAĞIL NEM)

B Komponenti ilave edilmiş Epoxy boya 2-4 saat içinde kullanılmalıdır.

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 inceltilebilir. 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.

SOLVENTSİZ EPOXY SON KAT



ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

| | | | |
|------------------|----------------------|------------------------------------|---|
| Parlaklık | Parlak | Uygulama Sıcaklığı | +10 °C - +27 °C |
| Ambalaj | 16 kg + 4 kg | Katlar Arası Bekleme Süresi | 24 saat |
| Desen | Düz | Kuruma Süresi | Toz Kuruma 1-2 Saat Dokunma 3-4 Saat Tam kuruma 7 Gün |
| Renk | Ral Kartela Renkleri | Sarfiyat (*)Tek Kat: | 130-155 gr/m ² 80-90 ml/m ² |
| Güvenlik | MSDS | Sarfiyat (*) Çift Kat: | 250-300 gr/m ² 150-170 ml/m ² |
| | | | (*)(Yüzeğe bağlı olarak) |

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.