

GRADA

CONSTRUCTION CHEMICALS



EPOWALL CA 8380

ÜRÜN TANIMI

İki bileşenli, solventli epoksi reçine esaslı son kat boya.

KULLANIM ALANLARI

Fabrikalarda, montaj atölyelerinde, depolarda, uçak hangarlarında, mağaza, otopark, gıda tesisleri, hastaneler, kimya ve ilaç sanayinde, enerji santrallerinde, tüm endüstriyel zemin ve duvarlarda kullanılabilen mekanik mukavemeti ve aşınma direnci yüksek, temizlenmesi kolay epoksi son kat boyadır.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

| | |
|-----------------------------|--|
| Renk | RAL renkleri |
| Görünüm | Yarı Parlak |
| İnceltici | Epoksi Tiner |
| Ağırlıkça Katı Madde, % | 67 |
| Yoğunluk | 1,40 g/cm ³ |
| Sarfıyat | Sarfıyat tablosuna bakınız. |
| Ambalajı | 16 kg A Bileşeni 4 kg B Bileşeni Toplam set: 25 kg |
| Alevlenme Noktası | >25°C |
| Karışım Oranı (A / B) | 4 / 1 |
| Uygulama Yöntemleri | Fırça, Rulo, Havalı Tabanca, Havasız Tabanca |
| Karışım Ömrü | 1,5-2 saat / 25°C |
| Raf Ömrü | 1 yıl |
| Katlar Arası Bekleme Süresi | 6 saat / 25°C |
| Kuruma Süresi | 8 saat / 25°C |
| Mekanik Mukavemet Zamanı | 7 günden itibaren |
| Ekipman Temizliği | Epoksi Tiner |

YÜZEY HAZIRLIĞI

Astarlanacak yüzeyler her türlü pas, hadde kabuğu, kir, toz, yağ ve gresten temizlenmelidir.

Yüzey temizleme için İsveç standardı SIS 05 59 00'e göre en az SA 2^o derecesinde kum püskürtme yapılması özellikle önerilir.

Yüzey pürüzlülüğü Medium G 30-85 mikron derecesini ISO 8503-2 sağlayacak aşındırıcılar kullanılmalıdır.

KARIŞIM HAZIRLAMA

A ve B bileşeni karışım oranlarına dikkat edilerek homojen bir karışım elde edilinceye kadar düşük devirli karıştırıcı yardımı ile en az 3-4 dakika karıştırılmalıdır. **Karışım sonrası uygulamaya hazırdır.**

KAPLAMA SİSTEMİ

Fırça, rulo ve püskürtme ile uygulanabilir. Püskürtme ile uygulamada inceltme için tiner kullanılır. 18-20 sn /DIN CUP4/ 20°C'de

viskoziteye inceltilen boya metal üzerinde 35-40 mikron kuru film verecek şekilde tabanca ile uygulanabilir. Fırça veya rulo ile uygulamada hazırlanan karışım inceltmeden uygulamaya geçilir.

UYGULAMA ŞARTLARI

10°C altında ve çok nemli ortamlarda uygulamadan kaçınılmalıdır. Direkt güneş ışığına maruz kaldığı ortamlarda sararma oluşabilir ancak ürünün koruyuculuk performansını olumsuz yönde etkilemez.

Bu ürünün altında kullanılması önerilen ürünler :

- CA 670 Epoksi Zinc Rich Astar
- CA 680 Yüzey Toleranslı Epoksi Astar
- CA 6248 Epoksi Ara Kat Astar

GÜVENLİK

Ürün profesyonel kullanım içindir. Kullanmadan önce ambalaj üzerindeki güvenlik uyarılarına dikkat ediniz, gerektiği durumda ürünün Malzeme Güvenlik Bilgi Fişi'ne bakınız. Solumayınız, deri ve gözle temasından kaçınınız, yutmayınız, uygun iş güvenliği malzemesi kullanınız. Yangın ve patlama tehlikesi yanında çevrenin kirlenmemesi için de gerekli tedbirleri alınız. İyi havalandırılmış ortamlarda uygulayınız.

TAŞIMA ve DEPOLAMA

Ürün 5°C / 35°C arasında muhafaza edilmelidir.

Ürün direkt güneş ışığına maruz kalmamalıdır.

Açılmış ürünü kendi ambalajında, kapağı iyice kapatılarak muhafaza edilmelidir.

SORUMLULUK

GRADA A.Ş., üründe ve bu teknik dökümanda zaman içerisinde geliştirme/revizyon yapma hakkını saklı tutar. Bu Teknik Bilgi Fişi, daha önce bu ürün için yayınlanmış Teknik Bilgi Fişini geçersiz kılar ve 5 yıl süreyle geçerlidir. Kullanıcı, elindeki teknik dökümanın en güncel versiyon olduğundan emin olmalıdır, gerekirse firmamızla temas ederek dökümanın güncelliği sorgulanmalıdır. Ürünün amacına uygun kullanılıp kullanılmadığı, uygulama koşullarının ve şekillerinin geçerliliği uygulayıcının sorumluluğundadır. GRADA A.Ş., ürünlerin tavsiye edildiği şekilde uygulanmamasından doğacak sonuçlardan, iş kazalarından, doğrudan ya da dolaylı zarardan ve ziyan hususunda hiç bir teminat talebini kabul etmez. Yukarıda bildirilen ambalajlama değerleri GRADA A.Ş. tarafından standartlaştırılmış formüllerdeki nominal değerlerdir. Normal üretim şartlarında, uluslararası standartlarda öngörülen ölçüde sapmalar meydana gelebilir.

