

Epoksi reçine esaslı, iki bileşenli, epoksi son kat boya malzemesidir.



TANIMI

EPOSELF - C, iki bileşenli, endüstriyel zeminler için tasarlanmış, düzgün yüzey bitişli, uygulaması kolay, kaydırmaz yüzey elde edilebilen son kat olarak kullanılan epoksi boyadır.

KULLANIM ALANLARI

- Beton ve çimento esaslı yüzeyler üzerinde,
- Depolarda,
- Üretim alanlarında,
- Alışveriş merkezlerinde,
- Epoksi kaplama sistemlerinde son kat olarak,
- Sergi ve fuar alanlarında,
- Otoparklarda son kat boya malzemesi olarak kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Parlaklık	Parlak
Renk	Ral Renkleri
Yoğunluk	1,2 - 1,3 g/cm3
Karışım Oranı	6:1
İlk Kurlenme	18 Saat
Mekanik Kurlenme	24 Saat

AMBALAJ VE DEPOLAMA

A Bileşen : 18 kg teneke

B Bileşen : 3 kg teneke

(A+B) Set : 21 kg set Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Uygun depolama sıcaklığı +5 ila +25 °C arasında olmalıdır. Raf ömrü, uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır

GÜVENLİK ÖNERİLERİ

Yıyulama ve karıştırma sırasında malzemenin cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Göz ile temasında hemen bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır. Kullanım sırasında eldiven, koruyucu giysi / maske / gözlük kullanılmalıdır.

GENEL ÖZELLİKLERİ

- Mükemmel yapışma
- Kimyasallara karşı dirençli
- Aşınmaya karşı dayanıklı
- Kurşun içermez
- Mekanik dayanımı yüksektir.
- Belirli oranlarda sıvı geçirimsizdir.
- Parlak yüzey bittişlidir.
- Kolay uygulanabilir.
- Temizliği ve bakımı kolaydır.
- Kaydırmaz yüzey elde edilebilir.

UYGULAMA METODU

Uygulama

Yüzeyde yapışma kuvvetlerini zayıflatacak yağ, vaks, gres, su iticiler, tutunmamış kolayca kalkabilen serbest parçalar ve toz zemin freze makinesi ile temizlenerek uzaklaştırılmalıdır. Yeni beton en az 28 günlük olmalıdır. Betondaki çatlaklar ve onarılması gereken kısımlar NANOSER POX MORTAR 525 gibi uygun ürünler tamir edilmelidir. Uygulama öncesi yüzey uygun epoksi esaslı astarlar ile astarlanmalıdır. Astar katmanından önce yüzey uygun mekanik yöntemler ile pürüzlendirilmelidir.

EPOSELF - C Alifatik Son Kat Boya iki ayrı teneke kutuda ambalajlanmıştır. Önce kendi içinde 'Ana Malzeme' karıştırılır, daha sonra küçük kutudaki sertleştirici' nin tamamı ana malzemenin içine dökülerek hava sürüklemeyen homojen karışım elde edene kadar karıştırılır. Karıştırma işlemi elektrikli bir karıştırıcı ile yapılmalıdır. Karıştırılmış ürünün nem ve ısıya bağlı olarak değişiklik gösteren 30- 45 dakika arasında bir kullanım süresi vardır. Uygulama fırça, rulo, boya tabancası veya air- less makinesi ile yapılır. Uygulama yapılmış olan yüzey 18- 24 saat sonraya kadar sudan korunmalıdır. İki kat olarak yapılacak uygulamalar arasında 18- 24 saat bekletilmesi gerekmektedir.



Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. NANOSER YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. A.Ş. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatıra kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan NANOSER YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. A.Ş. sorumlu tutulamaz. Satıcı, satılan malımları bir tut, taşımaya veya kullanımı altında herhangi bir nedenle ortaya çıkan, tesadüfî, özel veya diğer herhangi bir tür hasardan doğrudan veya dolaylı olarak hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman yenisi basılcıyaya kadar geçerli olup eski basımın hükümsüz kılın.



NANOSER YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. A.Ş.

Mustafapaşa Mh. 735. Sk. Gebze/KOCAELİ-TÜRKİYE P.K:41400 Tel: 0(262)743 25 25
info@nanoservapikimyasallari.com.tr www.nanoservapikimyasallari.com.tr