

Teknobond 650

Solventli Epoksi Boya



CE EN 1504-2

Ürün Tanımı

Normal hizmet koşullarına ve kimyasallara dayanıklı, epoksi reçine esaslı, iki bileşenli, beton, metal, ahşap, sıva ve alçı yüzeylere uygulanabilen solventli epoksi boyadır.

Kullanım Alanları

- İç ve dış mekânlarda, metal yüzeylerde,
- Kimyevi maddelerin kullanıldıkları alanlarda,
- Gıda fabrikalarında, laboratuvarlarda,
- Fayans, seramik, granit seramik, mozaik, cam mozaik ve porselen mozaik gibi malzemelerin üzerinde,
- Duvar, tavan ve döşemeler içinde uygundur.

Özellikleri ve Avantajları

- Su geçirimsizdir.
- Kimyasallara ve bakterilere dayanıklıdır.
- Donmaya karşı dayanıklıdır.
- Uzun ömürlüdür, rengi solmaz.
- Hijyeniktir, temizlenmeye müsaittir.

Uygulama Talimatları

Yüzey Kalitesi: Uygulanacak yüzeyler sağlam, temiz, kuru ve ayrılmaya neden olabilecek tüm yabancı maddelerden arındırılmış olmalıdır.

Yüzey Hazırlığı: TEKNOBOND 650 uygulanacak yüzeyler sağlam, temiz, kuru ve ayrılmaya neden olabilecek tüm yabancı maddelerden arındırılmış olmalıdır. Yüzeydeki pürüzlülükler boyaya aynen yansiyacağı için zemin çok düzgün ve sağlam olmalıdır.

Karıştırma: TEKNOBOND 650 iki bileşenli bir üründür. B bileşeni A bileşeni içine orantılı olarak ilave edilerek yavaş devirli matkap ile homojen bir karışım elde edene kadar karıştırılır.

Uygulama Notları / Sınırlamalar

- Karıştırma ve uygulama işlemlerini yaparken, cildinizi ve gözlerinizi etkilenmekten korumak için lastik eldiven ve iş gözlüğü kullanınız. Özellikle gözler dikkatle korunmalıdır. Gözünüze kaçtığı takdirde, yaklaşık 15 dakika bol su ile yıkayınız ve hemen bir hekime başvurunuz.
- Gıda maddelerinden ve çocuklardan uzak tutunuz.
- Kadife rulo ile uygulanırsa dalgalanma daha az olur.
- İkinci kat boya en az 12 en çok 36 saat içinde uygulanmalıdır.
- 7 gün sonra tam dayanıma sahip olur.

Teknik Bilgi

Genel Bilgiler	
Renk	Gri veya istenilen renk
Ambalaj	20 Kg'lık set
Sarfiyat	0,500 kg/m ² Tek katta
Karışım Yoğunluğu	1,50 (+-) 005 gr/cm ³
Raf Ömrü	Açılmamış orijinal ambalajında 12 Ay
Uygulama Bilgileri	
Karışım Oranı	Ağırlıkça 4 birim A, 1 birim B bileşeni
(yaklaşık)	Hacimce 3 birim A, 1 birim B bileşeni
Kap Ömrü	~60 dakika (20°C)
Uygulama Isısı	(+5°C)-(+35°C)
Yürünelme Süresi	1 gün
Tam Dayanım	7 gün
Sıcaklık Dayanımı	(-20°C)-(+60°C)

Teknik bilgiler, +20°C hava sıcaklığında ve %50 rölatif hava nemi oranına göre elde edilen bitmiş ürünlerin, 27 gün sonraki performansı için geçerli olan ve Tekno Yapı Kimyasalları Laboratuvar çalışmasında elde edilen yaklaşık değerlerdir.