

**Tanım:**

Epoksi reçine, sertleştirici ve özel dolgulardan oluşan 3 bileşenli baş üstü ve yatay uygulamalara uygun tiksotropik tamir harcıdır.

Kullanım Alanları:

Korozyondan veya başka sebepten hasara uğramış kolon ve kiriş tamirlerinde, Aşınmadan dolayı oluşan çukurların doldurulmasında, Her türlü taş ve beton tamirinde kullanılır.

Özellikleri:

TEKNOBOND 450, uygulanması çok kolay bir malzemedir. Su ve gaz geçirimsizdir. Kimyasallara karşı dayanıklıdır. Betona mükemmel aderans sağlar. Mekanik mukavemetini çok hızlı alır.

Yüzeyin Hazırlanması:

Tamiratı yapılacak yüzey sudan arındırılmalıdır, toz, yağ, kir v.b malzemeler yüzeyden temizlenmelidir, yüzeyde zayıflamış parçalar bulunmamalıdır.

Malzemenin Hazırlanması:

A ve B bileşeni yavaş devirli bir karıştırıcı ile birbirine karıştırılır. Karıştırmaya homojen gri bir renk alıncaya kadar devam edilir, daha sonra C bileşeni ilave edilip tekrar karıştırılır.

Dikkat:

Karıştırma ve uygulama işlemlerini yaparken, cildinizi ve gözlerinizi etkilenmekten korumak için lastik eldiven ve iş gözlüğü kullanınız. Özellikle gözler dikkatle korunmalıdır. Gözünüze sıçradığı takdirde, yaklaşık 15 dakika bol su ile yıkayınız ve hemen bir hekime başvurunuz. Gıda maddelerinden ve çocuklardan uzak tutunuz.

Not:

Uygulama yapılacak betonun yaşı ortam koşullarına bağlı olmak şartı ile minimum 4 hafta olmalıdır.

| TEKNİK ÖZELLİKLERİ | |
|---|---|
| RENK | Gri |
| YOĞUNLUK | 1.9 kg/ltr |
| BASINÇ MUKAVEMETİ | 770 kg / cm ² (7 gün) |
| BETONA YAPIŞMA | 40 kg / cm ² |
| UYGULAMA SÜRESİ | 30 dakika (20°C de) |
| YÜKLEME YAPABİLME | 1 gün |
| TAM MUKAVEMET | 7 gün Sıcaklık +5°C nin üzerinde uygulanmalıdır. |
| AMBALAJ | 8 kg. hazır set halinde |
| RAF ÖMRÜ | Açılmamış orijinal paketinde 12 ay. 5°C nin üzerinde saklanmalıdır. |
| Solventsizdir, tinerle inceltilmez | |