

EPOGRİP : Epoksi esaslı aderans arttırıcı

Tanım

Eski beton üzerine yeni betonu tamamen yapıştıran epoksi esaslı, solventsiz, gri renkte sıvı yapıştırma malzemesi

Kullanım

Eski beton üzerine yeni betonu yapıştırmada, beton dökümü sırasında oluşan gecikmelerde soğuk derz oluşumunu önlemek amacı ile, beton, ahşap, metal yapıştırma işlerinde, prefabrik elemanların tamir ve montajında, beton tamirlerinde, çok ince şap betonu uygulamalarında şapın kalkmasını önlemek amacı ile yapıştırıcı harç olarak kullanılır

Uygulama

Yüzey temiz ,kuru ve tüm kirlere arındırılmış olmalıdır. Tüm gevşek parçalar uzaklaştırılmalıdır. Beton üzerinde bulunan zayıf tabaka mekanik olarak alınmalıdır .Reçine ve sertleştirici komponentler iyice karıştırılır, üzerine dolgu eklenir ve tekrar karıştırılır. Karışım yüzeye rulo ya da fırça ile uygulanır. Malzeme dokunma sertliğini almadan üzerine beton dökümü yapılmalıdır.

Özel Nitelikler

- Sudan etkilenmez
- Nemli yüzeylere çok iyi yapışır
- Yüksek yapışma mukavemetine sahiptir
- Darbelere ve betonun çekmesine karşı dayanıklıdır
- Gerek fiziksel gerekse kimyasal etkilere karşı dayanıklıdır
- Uygun kullanım ile alt zeminden gelebilecek nemi üst tarafa geçirmez
- Toksik değildir, tamame kürünü aldığı anda fizyolojik ve ekolojik hiçbir risk içermez
- Üç komponentli, kolay kullanım

Verim

Yüzeye ve kullanım amacına bağlı olarak değişim gösterir. Düzgün yüzeylerde yapıştırıcı olarak tek katta 500 g/m2 verimle kullanılır Zeminlerde ve bozuk yüzeylerde ise tek katta 1000 g/m2 verimle kullanılır

Ambalaj

Üç komponentli kit halinde, A komponentti plastik kova ve B komponentti plastik kova ve C plastik torba ; toplam 20 kg set halinde

Depolama

Serin, kuru ve korunaklı ortamda orijinal ambalajda 1 yıl

TEKNİK BİLGİLER:

Ambalaj A plastik kova + B plastikkova + C plastik torba = 20 kg

Görünüm A sıvı reçine B sıvı sertleştirici C toz

Yoğunluk A :1,1 Kg/lit B 1,1 Kg/lit C 2,0 Kg / lit

Tehlike Sınıfı Alerjik-yanıcı değil

Verim 500-1000 g/m2

Dokunma Sertliği 2 - 4 saat

Tam Kür 7 gün

Uygulama Fırça ya da Rulo ile

Kapta Kalma 1 - 2 saat

Min. Uygulama Sıcaklığı 10 °C