

CORUNEX

HERANLARI
KORUYORUZ

TEKNİK VERİLER

CORU EM 402
Epoksi Esaslı Tamir,
Ankraj ve Dilatasyon
Bandı Yapıştırma Harcı



ÜRÜN TANIMI

CORU EM 402, 2 bileşenli yüksek yapışma gücüne sahip epoksi reçine, sertleştirici ve özel dolgu maddelerden oluşan, tamir ankraj ve dilatasyon bandlarının sabitlenmesi için geliştirilmiş harç malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

- Dilatasyon yalıtımında TPC esaslı bandların yapıştırılmasında,
- Beton ve taş yapılarında SÜ ekiminde,
- Betonarme yapılarla tozlu kütüklerin ve geniş çatlakların tamirinde,
- Metal yapı malzemelerinin, beton yapı elemanlarına sabitlenmesinde kullanılır.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Yatay, düşey ve bariyerli uygulamalar için uygundur.
- Uygulanması kolaydır.
- Yapışma mukavemeti çok yüksektir.
- Açınma dayanımı çok yüksektir.
- Gözlemeden veya kimyasal etkilere maruz kalabilecek yapılmaya karşı, mekanik darbelerle karşı dayanıklı kaplamadır.
- Su geçirmezdir.
- Mekanik mukavemetini çok hızlı alır.
- Kimyasallara dayanıklıdır.

UYGULAMA

Uygulama yapılacak betonarme yüzeylerin 4 haftalık kürlenme süresini tamamlaması min. 25 N/ mm² kopma mukavemeti 1,5 N/ mm² olmasa gerektirir. Uygulama yapılacak yüzey tu, toz, gevşek parçacıklardan arındırılmalıdır. Yağ, kir vb. maddeler uzaklaştırılmalıdır. Metal, çelik yüzeyler kumlama yöntemi ile temizlenmelidir. Yağ ve pas olmasına dikkat edilmelidir.

CORU EM 400 spreyle ya da mala ile uygulanır. Uygulama kalınlığı 2 mm – 30 mm arasında olmalıdır. Yüzey düzgünlüğünü sağlamak için mala ile epoksi harç düzeltilir. Isık yüzeylerde uygulamayınız.

- Malzeme prizini alması kadar tu, yağmur, dış etkiler ve mekanik zorlanmalara karşı korunmalıdır.
- Sıcak havalarda bekletme süresinin kullanılabilirliği, soğuk havalarda ise uzayabileceği için örnekte bildirilmektedir.

AMBALAJ ve SARFIYAT

-A (3,25 Kg)+B (81,75 Kg) A+B 5 Kg Set

-1 mm kalınlık için ortalama 1,70 kg/m² Yalıtıy yüzey yapışırma da 1,00 kg/m²

DEPOLAMA

- Oluşmaz hava koşullarından korunmalıdır.
- Kuru ve serin, kapalı bir ortamda (+10 o C ve +25 o C) saklanmalıdır. +
- Açılan ve kapılan ürün hemen tüketilmelidir.
- Açılmamış ambalajında, kuru yerlerde minimum +5 °C sıcaklıkta 12 ay raf ömrü vardır.

UYARILAR

Kullanıcılar, kimyasal ürünlerin güvenli bir şekilde taşınması, depolanması ve bertaraf edilmesi hakkında bilgi ve tavsiye almak için teknik, ekolojik, toksikolojik ve diğer güvenlikle ilgili verileri de içeren en son Malzeme Güvenlik Bilgi Formlarına başvurmalıdırlar.