

CORUNEX®

MEKANLARI
KORUYORUZ

TEKNİK VERİLER

CORU RM



ÜRÜN TANIMI

Çimento esaslı polimer ve elyaf takviyeli ince agregalı, çatlamama özelliğine sahip, içeride ve dışarıda elle kullanıma uygun, mükemmel su buharı geçirgenliğine sahip donatısız beton tamirinde kullanılan ince tamir harcıdır

KULLANIM ALANLARI

- Tüm yapıların iç ve dış yüzeylerinde,
- Duvar ve tavanlarında beton tamir ve tesviye harcı olarak kullanılır.
- Ggranit seramik uygulaması öncesi yüzeylerde tamir sıvası olarak ta kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Yapısal olmayan tamir	Sınıf R1
Harç tipi	PPC
Eğilme dayanımı	≥ 3 N/mm ²
Basınç dayanımı	≥ 15 N/mm ²
Yapışma dayanımı	≥ 1 N/mm ²
Yangına tepki	A1 sınıfı

ÖZELLİKLERİ

- (1-5mm) ince TH 100 olarak kullanılır
- (5-30mm) kalın TH 100 olarak kullanılır
- Kullanılması çok kolay bir malzemedir.
- Sadece su ilave etmek suretiyle kullanmaya hazır hale gelir.
- Donma-Çözünme döngüsüne dayanıklıdır.
- Yüksek basınç dayanımına sahiptir.
- Büzülme yapmaz, yağlara karşı dayanıklıdır.
- Yüksek aderansa sahip olduğundan eski beton ile monolitik olarak çalışır.

YÜZEY HAZIRLIĞI

- Uygulama yapılacak alan yüzey; kalıp yağı, toz, cüruf, boya gibi yapışmayı önleyecek maddelerden arındırılmalıdır, (çimento, siva ve beton artığı gibi) kabarmış yüzeyler kazınmalı.
- Yüzey su birikintisi olmayacak şekilde ıslatılmalı ve nemli kalması sağlanmalıdır.

UYGULAMA

- 25kg toz formundaki TH-100 TAMİR HARCI, 5 ile 6 lt orta sıcaklıktaki suyun içine katılarak düşük devirli bir mikser yardımı ile toprak kalmayacak şekilde karıştırılmalıdır. 5 dakika bekletilen karışım, homojen olması için 2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeye mala yardımı ile 1-5mm arasında kalınlık ile uygulama yapılır.
- Daha kalın bir uygulama için, ikinci kat uygulama yapılmalı ve birinci kat uygulamanın tamamen kurumuş olması beklenmelidir.
- Uygulama işlemi ve priz alma süresinde dikkat edilmesi gereken en etkin faktör ise hava koşullarıdır. doğrudan güneş ışığı, güçlü rüzgar, yüksek hava sıcaklığı ve yağmur don gibi hava koşullarında gereken önlem alınmalı, gerekirse uygulama yapılmamalıdır.

DEPOLAMA, AMBALAJ, SARFIYAT

- Orijinal ambalajında en fazla 10 kata kadar istif edilmelidir.
- Kapalı alanda muhafaza edilmelidir.
- Su, nem, don ve ağır hava koşullarına karşılık gerekli önlemler alınmalıdır.
- +10°C ile +25°C arasında palet üzerinde ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
- Delinmiş, açılmış ve patlamış kovalar derhal kapatılmalı veya kullanılmalıdır.
- Belirtilen muhafaza koşullarına uyulması halinde depolama ömrü 12 aydır.
- 25kg kraft torba içerisinde.
- Uygulama tekniğine ve uygulama yoğunluğuna göre; 1mm kalınlık için; 1,5kg/m² sarfiyat oranıdır.
- Kap ömrü; 3 saat olup, kabuklaşma süresi 15 dakikadır.
- Belirtilen oranlar teorik standartlarda olup, uygulama şekline ve kullanım yoğunluğuna göre değişkenlik gösterebilir.

UYARILAR

- Hareketli ve direnci olmayan bölgelerde kullanmayınız.
- + 5 C altında ve + 35 C üzerinde sıcaklıklarda uygulama yapmayınız.
- Donmuş ve 24 saat içinde donma riskinde, doğrudan güneşe ve rüzgara açık alanlarda uygulamadan kaçınınız.
- Alçı, boya renkli sıva üzerine uygulamayınız.
- Uygulama sonrasında harç kürünü alana kadar nemli tutulması tavsiye edilir.
- Deri, göz ve ağızla temas ettirilmemeli ve gerekli iş güvenlik önlemleri alınarak uygulama yapılmalıdır.