

MAXI RENOVA

RENOVA MAX 350

DOGAL HIDROLİK KIREÇ ESASLI ENJEKSİYON HARCİ



Tanım:

Tarihi yapılar için geliştirilmiş, doğal hidrolik kireç esaslı, puzolon katkılı ve mikronize karbonatlar içeren enjeksiyon harcıdır.

Su ile karıştırıldığında, hidrolik reaksiyona girmesi sebebiyle, priz alma ve sertleşme özellikleri kazanır. İlave herhangi bir katkı maddesi içermez.

Kullanım Yerleri:

Tarihi Kağır yapıların onarımı, güçlendirilmesi. Kubbe ve tonozların çatlarının onarım yapılması. Çatlak ve boşlukların doldurulması. Bağlayıcı gerektiren alanlar.

Özellikleri:

Kesinlikle çimento içermez.

Su buharı geçirimine izin verdiğinden nefes alma özelliği vardır. Çevreye zarar vermez, asbest içermez.

Sülfatlı ortamlara uygundur.

Yapıya ve sonrasında kullanılacak kimyasallara uyumludur.

Boşluk doldurmada süper akışkanlığı ve esnekliği sayesinde en iyi işi yapar. Kontrollü genleşme ile sonradan oluşabilecek rötreleri engeller.

Uygulama:

Uygulama yapılacak çatlak, yüzey, boşluk vb. temiz, tozsuz ve sağlam olmalıdır. Uygulama yapılacak yerde sağlamlığa engel teşkil eden gevşek ve dökülmeye hazır parçalar arındırılmalıdır. Uygun miktarda suya "Enjeksiyon harcı" elektrikli mikser düşük devirde dönerken ilave edilmelidir, mikser hızı ortalama 500 devire yavaşça yükseltilirken harç homojen ve topaksız hale gelene kadar karıştırılıp 2 -3 dakika dinlendirilmelidir. Uygulamaya geçilmeden tekrar karıştırılmalıdır.

Çatlak boyunca-uzunluğunca belirli aralıklarda 45° lik açı ile çatlak derinliğinin sonuna gidecek kadar enjeksiyon ekipmanına uygun delikler açılmalıdır. Bu deliklere önce hava tutulup içerisindeki tozlar -parçacıklar temizlenmelidir. Deliklere plastik paker çakılıp sabitlenir. Sonrasında deliklerden enjeksiyon harcı enjekte edilebilir.

1-5 mm genişliğinde çatlaklar için 25-50 cm de bir delik açılması uygundur, 5 mm den fazla çatlaklarda daha seyrek olarak 60-100 cm bir delik açılabilir. Uygulama sonrası kullanılan ekipmanlar ürün sertleşmeden su ile yıkanmalıdır.



MAXI RENOVA

RENOVA MAX 350

DOGAL HIDROLİK KIREÇ ESASLI ENJEKSİYON HARCİ



Güvenlik:

Teknik Özellikler:

MİKTAR	20 KGKRAFT TORBA
UYGULAMA SICAKLIĞI	/+5°C/ +35°C
SARFIYAT	ÇATLAK TİPİNE GÖRE DEĞİŞKEN
RAFÖMRÜ	12 AY (ORJİNAL AMBALAJINDA KURU ORTAMDA)
BASINÇ DAYANIMI	> 8,9 N/mm ²
YANGINA TEPKİ	YANMAZ- A1
SU ORANI	%30(± %5) 6 lt (20 kg Toz)

Sorumluluk:

Tüm bilgiler, laboratuvar çalışmalarımıza göre hazırlanmaktadır, tavsiye amaçlıdır, farklı ortam ve şartlarda değişkenlik gösterebilir. Aksi her durum için firmamıza danışınız. Firmamız ürünün kalitesinden sorumlu olup, uygulama hatalarında kaynaklanan problemlerden sorumlu değildir. Firmamız tarafından bilgiler güncellenene kadar yukarıdakiler geçerlidir.