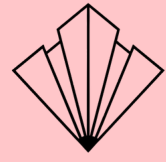


HISTORICAL MORTAR 200



**HİDROLİK KİREÇ ESASLI
ENJEKSİYON HARCİ**

**HYDRAULIC LIME BASED
INJECTION MORTAR**



ÜRÜN TANIMI

Tarihi yapılar için geliştirilmiş hidrolik kireç esaslı, puzolan katkılı ve mikronize karbonatlar içeren enjeksiyon harcıdır, su ile karıştırıldığında hidrolik reaksiyona girerek priz alma ve sertleşme özelliği kazanır, ilave herhangi bir katkı malzemesi gerektirmez.

KULLANIM ALANLARI

Tarihi kargir duvar, kubbe ve tonozların çatlaklarının onarımı, çatlak ve boşlukların doldurulması ile bağlayıcılık gerektiren alanlarda kullanılır.

ÖZELLİKLERİ

Çimento içermez, su buharı geçirgenliği özelliği sayesinde nefes alır, sülfata dayanıklıdır. Yapıya ve sonrasında kullanılacak kimyasallara uyumludur. Boşluk doldurmada yüksek akışkanlığa ve esnekliğe sahip olduğu için en iyi sonucu verir. Kontrollü genleşme özelliği sayesinde uygulama sonrası oluşabilecek rötre bozukluklarını engeller.

UYGULAMA

Uygulama yapılacak çatlak, yüzey, boşluk vb. yerler tozdan arındırılmalıdır, temiz ve sağlam olmalıdır. Uygulama yapılacak yüzey sağlamlığa engel teşkil edebilecek gevşek ve dökülmeye hazır parçalardan arındırılmalıdır. HISTORICAL MORTAR 200 ENJEKSİYON HARCİ düşük devirde mikser çalışırken ağırlıkça %30 oranında su ilave edilerek karıştırılmalıdır. Harç homojen ve topaksız hale gelene kadar karıştırılarak 2-3 dakika dinlendirilmeli ve uygulama yapılmadan hemen önce tekrar karıştırılmalıdır. Çatlak boyunca belirli aralıklarla 45 derecelik açı ile çatlak derinliğinin sonuna gidecek kadar delikler açılmalıdır. Bu delikler hava ile temizlendikten sonra deliklerin içine plastik pakeler çakılarak sabitlenmelidir. Daha sonra harç uygun bir ekipmanla enjekte edilmelidir. 1-5 mm genişliğinde çatlaklar için 25-50 cm aralıklarla delik açılması uygundur. 5 mm'den geniş çatlaklarda daha uzun aralıklarla 60-100 cm gibi delikler açılmalıdır. Uygulama sonrası kullanılan ekipmanlar malzeme sertleşmeden bol su ile temizlenmelidir.

GÜVENLİK

İş ve İşçi Sağlığı /Güvenliği kurallarına uyunuz. Koruyucu ekipmanlar kullanınız. Toz malzeme tahriş edici olabileceğinden göze temas etmemesine özen gösteriniz. Göze temas etme durumunda varsa göz duşu kullanınız yada bol su ile yıkayınız, tahriş gözlenmesi durumunda (kızarıklık, kaşıntı vs.) doktora başvurunuz. Ürünleri çocukların ulaşamayacağı yerde tutunuz.



HİDROLİK KİREÇ ESASLI ENJEKSİYON HARCİ

HYDRAULIC LIME BASED INJECTION MORTAR

TEKNİK ÖZELLİKLER

Miktar	20 kg Kraft Torba
Uygulama Sıcaklığı	+5°C / +35°C
Sarfiyat	Çatlak Tipine Göre Değişkenlik Gösterir
Raf Ömrü	12 Ay (Orijinal Ambalajında ve Kuru Ortamda)
Basınç Dayanımı*	5 N/mm ² < 28 Gün < 10,2 N/mm ²
Yangına Tepki	Yanmaz

İlgili değerler +20°C %50 bağıl nemde yapılan test çalışmalarında elde edilen yaklaşık değerlerdir.

*Zamanla basınç dayanımı artar.

HISTORICAL MORTAR 200



PALMET

MİMARLIK



PALMET MİMARLIK TİC. LTD. ŞTİ.

www.palmetmimarlik.com / www.historicalmortar.com

info@palmetmimarlik.com

0850 807 74 44 / 0540 433 01 06