

REPACEM INIZIONE 200

Tarihi-eski yapıların onarımı için enjeksiyon harcı

DRACO®

TANIM

REPACEM INIZIONE 200, tuğla, taş ve tuf içerikli tarihi yapılar ile uyumlu puzzolanik doğal hidrolik kireç içeren enjeksiyon harcıdır.

KULLANIM ALANLARI

- Tarihi – eski yapıların yapısal onarımında.
- Tarihi kargir kubbe ve tonozlarda.
- Sülfatlı ortamlarda.
- Nemli ortamlarda.
- Çatlakların kapatılmasında.
- Temel enjeksiyonlarında.

ÖZELLİKLER

- Eski ve tarihi yapılarla kullanılan farklı malzemeler ile birlikte kullanıldığında olumsuz ve ters kimyasal etki yaratmaz, bu malzemeler ile birlikte bütünlük sağlar.
- Plastik rötreyi engelleyici kontrollü genleşme sağlar.
- Sülfatlı ortamlarda kullanılır.
- Alkali, sülfat, nitrat içermez.
- Duvar enjeksiyonlarında, buhar ve nem geçirgenliğini bozmaz.
- Malzemenin içerdiği doğal su tutucular sayesinde malzeme içindeki su kendini bırakmaz.

SARFIYAT

1 litre harç için 1.5 kg toz ürün.

TEKNİK VERİLER

Kimyasal yapı	Hidrolik kireç, mikronize karbonat
Su karışım oranı	Toz ürünün ~ %30
Karışım Yoğunluğu	~1.9 kg / lt
Basınç dayanımı	>15 N/mm ²
Zemin-ortam sıcaklığı	+5°C / +35°C
Harcı kullanma süresi	30 dakika
Renk	Kırık beyaz- Bej

AMBALAJ VE DEPOLAMA

10 kg torba.

Orijinal paketinde, +5°C / +35°C'de kuru, korumalı ve havalandırılmış ortamlarda, doğrudan güneş ışığı, yağmur ve dondan korunarak depolandığında raf ömrü üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

UYGULAMA

Yüzey hazırlığı

- Uygulama yapılacak yüzey sağlam ve temiz olmalıdır.
- Çatlaklar iyice belirlenmelidir.
- Su akıntıları uygun tıkaç malzemesi ile kapatılmalıdır.

Karıştırma

- 10 kg. toz malzeme ~ 3.0 lt. su'ya eklenir.
- Temiz bir kovaya gerekli su miktarı konur.
- Üzerine gerekli toz ürün eklenerek karıştırıcı ile homojen ve topaksız bir harç elde edene kadar karıştırılır.
- Malzeme 5 dakika dinlendirildikten sonra son bir kez ~30 saniye daha karıştırılarak uygulamaya geçilir.

Uygulama

- REPACEM INIZIONE 200, enjeksiyon ekipmanı ile çatlak içerisine enjekte edilir.

1-5 mm arası çatlaklarda;

- Çatlak genişlik ve derinliğine göre, çatlağın her iki tarafından uygun aralıklara (30-50cm) ve şaşırtmalı delikler açılır.
- Bu delikler çatlağın karşı tarafına geçecek derinlikte ve 45° açılarla delinir.
- Açılan delikler basınçlı hava ile iyice temizlenerek packerler sabitlenerek yerleştirilir.
- Packerlerin etrafı REPACEM INTONACO malzemesi ile sıvanarak sızıntı olmayacak şekilde kapanır.
- Sıva tamamen kuruduktan sonra (en az 24 saat) uygun aletler ile enjeksiyon uygulamasına geçilir.

5 mm'den geniş çatlaklarda;

- Çatlak genişlik ve derinliğine göre, çatlağın her iki tarafından uygun aralıklara (75-100cm) pnömatik hortumlar yerleştirilir.
- Hortumlar basınçlı hava ile iyice temizlenir.
- Hortumların etrafı etrafı REPACEM INTONACO malzemesi ile sıvanarak sızıntı olmayacak şekilde kapanır.
- Sıva tamamen kuruduktan sonra (en az 24 saat) uygun aletler ile enjeksiyon uygulamasına geçilir.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulama sırasında eldiven, gözlük ve maske kullanmalıdır. Ürünün göz, ağız ve cilt ile temas önlenmelidir. Cilt ile temasında bol su ile yıkanmalı, göz ile temas ve yutulması durumunda ise doktora başvurulmalıdır.

REPACEM INIZIONE 200

Tarihi-eski yapıların onarımı için enjeksiyon harcı

DRACO®

Ürünümüzün teknik özellikleri ile ilgili verilen bilgiler, mümkün olan en doğru ve bilimsel pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Draco, sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Hatalı depolama ve kullanımdan dolayı sorumluluk kabul edilmez. Bu ürün bilgileri, güncellemeler olduğunda beyan edilecek yeni tarihli bültenle geçerliliğini kaybeder.

Revizyon tarihi: 02.01.2024

T: +90.216.5910780

www.draco.com.tr

Revizyon no: 4

info@draco.com.tr