TARİHİ YAPILARIN ONARIM VE GÜÇLENDİRMESİ

INNO-CRETE

Tarihi yapıların onarımı ve güçlendirilmesinde kullanılacak yöntemlerin ve malzemelerin seçiminde FOXBAU YAPI KİMYASALLARI kalıcı çözümler sunmaktaktadır.

Merkez/Fabrika
Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım
7. Cadde No:6 Döşemealtı/Antalya-TÜRKİYE

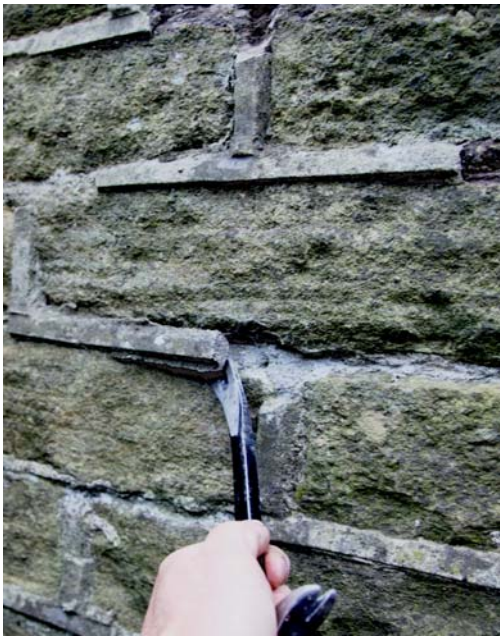
Tel : +90 (242) 221 42 50
Faks : +90 (242) 221 42 55

Tüketici Danışma Hattı
0532 1111 fox 369

www.foxbau.com

Builds Chemical Comfort

YAPI KİMYASALLARI Construction | Chemicals



FOX HISTOCRETE

Doğal hidrolik kireç esaslı, tarihi kagir yapılar için geliştirilmiş doğal silis agrega ve inorganik lifler içeren, çimento içermeyen hazır sıvadır.

Kullanım Yerleri

- İç ve dış sıva yapımında,
- Mevcut sıvaların onarımlarında,
- Doğal taş, tuğla duvar derzlerinin onarımında,
- Yüzey onarımlarında kullanılır.

Avantajlar

- Karışım içinde homojen bir şekilde dağılmış özel inorganik mineral lifler sayesinde rötresiz bir harç elde edilir. Bu sayede geleneksel harçlar ile aynı mekanizmada çalışarak, uygulanan yüzeyde sürekliliği sağlayan bir onarım elde edilir.
- Sürekli kontrollü üretim nedeni ile hazır harç kullanılması her projede ayrı ürün kalitesi elde edilmesini sağlar. Sahada hazırlanan harçlarda ise karışım homojenliğini sağlamak son derece güçtür.
- Suda çözünür tuzlar içermeyen **FOX HISTOCRETE** sıva, tarihi yığma yapıların restorasyonu için önerilebilecek en iyi ürünlerden biridir.
- Asbest içermez, çevre dostudur.

FOX HISTOCRETE STRUCTURE

Tarihi yapılar için geliştirilmiş, puzolanik kireç esaslı, çimento içermeyen, yüksek mukavemetli, tiksotropik yapısal onarım harcıdır.

Kullanım Yerleri

- Yığma duvarların mantolanmasında,
- Kemer ve tonozların mantolanmasında,
- Duvar ve sıva onarımlarında
- Duvar derzlerinde karbon çubukların yerleştirilmesinde,
- Yığma temellerin onarımı ve güçlendirilmesinde,
- İçine agrega ilave edilerek döşeme onarımları veya kalın mantolama uygulamalarında, onarım harcı olarak kullanılır.

Avantajlar

- Çimento içermez.
- Mekanik dayanımları yüksektir.
- Yapışma dayanımı yüksektir.
- İçerdiği suda çözülebilir tuzlar sınırlandırılmıştır.
- Kolay hazırlanır ve uygulanır.
- Nefes alabilir, su buharı geçirimliliği yüksektir.
- Kapiler su emme özelliği düşüktür.
- Çiçeklenme direnci yüksektir.

FOX HISTO-INJECTION

Puzolanik doğal hidrolik kireç ve mikronize karbonatlar içeren, kagir yapı bileşenlerinin yapısal onarımında kullanılan enjeksiyon harcıdır

Kullanım Yerleri

Tuğla, taş ve tüf içerikli tarihi yapılarda, özellikle çatlakların oluştuğu ve taşıyıcılığın kaybolduğu noktalarda onarım amaçlı kullanılan bir enjeksiyon harcıdır.

- Sülfatlı ortamlarda yer alan duvarlarda,
- Tarihi kagir kubbe ve tonozlarda,
- Küçük ve büyük bünyesel boşlukların dolgusunda
- Çatlakların kapatılmasında,
- emellerde enjeksiyon malzemesi olarak kullanılır.

Avantajlar

- Sülfat içeren ortamlarda dahi kullanılabilir.
- Orta düzeydeki elastisite modülü yardımıyla, özgün malzemedeki aşırı nem kaynaklı taşıyıcılık sorunlarında bile, küçük ve büyük boşlukların doldurulmasında idealdir.
- Duvar onarımında kullanılan enjeksiyon malzemesi, duvarın buhar ve nem geçirgenlik özelliğini bozmaksızın tuğla, taş ve tüf malzeme ile mükemmel bir uyum sağlar.
- Onarılacak yapıda zararlı gerilmelere yol açmadan plastik rötreyi engelleyici kontrollü genleşme sağlar.
- Düşük basınçlı pompalar, şırıngalar ya da ince iğneler kullanılarak kolayca ve etkili bir biçimde enjekte edilebilir.
- Katkı maddeleri ve çözünür tuzlar (alkaliler, sülfatlar, klorlar ya da nitratlar) içermez, zamanla bozulmaz.

Merkez/Fabrika
Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım
7. Cadde No:6 Döşemealtı/Antalya-TÜRKİYE
Tel : +90 (242) 221 42 50
Faks : +90 (242) 221 42 55
Tüketici Danışma Hattı
0532 1111 fox 369
www.foxbau.com