



Yapı Kimyasalları

DECOKRİSTAL-402 KRİSTALİZE SU İZOLASYON HARCİ

ÜRÜN KODU: 31880

TANIMI

DECOKRİSTAL-402, çimento esaslı, içeriğindeki kimyasallar, betonun bünyesindeki kimyasallar ile reaksiyona girerek kapiler boşlukları doldurarak, kristalize bir yapı oluşturan su izolasyon harcıdır.

UYGULAMA ALANI

- Temel ve perde duvarlarının yalıtımında,
 - Sarnıçlarda,
 - Asansör çukurlarında,
 - Tünel ve metrolar,
- gibi yapılarda negatif ve pozitif su yalıtımında kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Görünüm / Renk : Gri toz
- Yoğunluk : 1,20 ± 0,1 kg/lt
- Eğilme Dayanımı : >3 N/mm²
- Basınç Dayanımı : >10 N/mm²

YÜZEY HAZIRLIĞI

- Uygulama yapılacak yüzey, düzgün, temiz, sabit olmayan gevşek parçalardan, çiçeklenme ve tozdan temizlenmelidir, sağlam olmalıdır.
- Duruma göre basınçlı su, tel fırça veya kumlama yöntemleri ile temizleme işlemi yapılır.
- Uygulama yeri su ile doyurulmalıdır. Uygulama sırasında yüzeyin nemli olması sağlanmalıdır.

UYGULAMA ŞARTLARI

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +30°C arası olmalıdır.
- Direk güneş ışığı alan yerlerde, yağmurda ve kuvvetli rüzgarlarda uygulama yapılmamalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanma yapılmamalıdır.

UYGULAMA

- DECOKRİSTAL-402, 25 kg. torba temiz bir kabın içerisine alınır ve üzerine fırçalı uygulamalar için 6,5-7,5 lt temiz su, mala ile uygulamalar için 6 – 6,5 lt. temiz su yavaş yavaş ilave edilerek düşük hızlı karıştırıcı ile topaksız hale gelinceye kadar karıştırılır. Gerekli su miktarı toz malzemenin üzerine ilave edilmelidir.
- Hava şartlarına göre su miktarı bu oranlar içerisinde ayarlanmalıdır. Karıştırılan harç 2-3 dakika bekletilir ve tekrar karıştırılır.
- Hazırlanan karışım 20-25 dakika içerisinde kullanılmalıdır.
- Uygulama en az 2 kat şeklinde olmalıdır. Katlar arası süre 5 saati geçmemelidir. Uygulama bitiminde yüzeyler, su püskürtme veya su serpmeye yapılarak 5 gün süreyle nemli tutulmalıdır.
- Uygulama yüzeyinin üzerine seramik yapıştırılacaksa, yeni uygulanmış DECOKRİSTAL-402 üzerine seramik yapıştırıcısı uygulanır.
- Boya uygulaması yapılacaksa, DECOKRİSTAL-402 uygulaması sonrası sıva uygulaması yapılır ve boya sıvanın üzerine yapılır.
- Kurumuş DECOKRİSTAL-402 uygulamasının üzerine uygulama yapılacaksa, yüzeyi temizlemek için çamaşır suyu ile silindikten sonra yapılmalıdır.
- Eğer yüzey ve çevre sıcaklığı +25°C' nin üzerine çıkması halinde, sıvanın ani kurumasını önlemek için belirli aralıklarla spreyleme yöntemi ile nemlendirme yapılmalıdır.
- Sertleşmiş ve katılaşmış malzemeye su ilave ederek kullanmayınız.
- Uygulama sonrası kullanılan aletler hemen su ile temizlenir.

Ürünün amacının dışında yapılan uygulama hatalarından DECOSTONE Yapı Kimyasalları Ltd. Şti. sorumlu değildir.

KURUMA SÜRESİ

Tam bir su yalıtımı, 5-7 gün sonra elde edilir.

TÜKETİM

Yüzey ve uygulama şartlarına bağlı olarak 2 katta ortalama 2 kg/m² dir.



Yapı Kimyasalları

DECOKRİSTAL-402 KRİSTALİZE SU İZOLASYON HARCİ

DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

Orjinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

AMBALAJ

25 kg Kraft Torba.

8 kat istifli paletlerde 64 adet, 1600 kg.

Palet ölçüsü: 110 cm x 110 cm.

GÜVENLİK BİLGİLERİ

Kullanım ve depolama sırasında gözlere, ağza, cilde ve besin maddelerine temas etmemesine dikkat edilmeli; göze ve cilde temas halinde bol su ile yıkanmalıdır.

Çimento ihtiva ettiğinden deri ve göze temasından kaçınınız. Temas eden yerleri bol su ile yıkayınız.

Ürün uygulaması sırasında lastik eldiven kullanılması tavsiye edilir.

Ürün direkt olarak solunmamalıdır. Gerekli durumlarda toz maskesi kullanılmalıdır.

Ürünleri çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız.

Gerekli durumlarda doktorunuza danışınız.