

EMÜLZER SPEED-X POWDER

HIZLI PRİZ ALAN TİKAÇ TOZU

TANIMI:

Su sızıntılarını geçici olarak kesmek için kullanılan, hızlı priz alan, mineral dolgu ve özel çimento içeren, polimer ve katalizör katkılı tikaç tozudur. Bir su yalıtım malzemesi değildir. Speed-X Powder kullanılarak sızıntı önledikten sonra, üzerine su yalıtımı yapılmalıdır.

KULLANIM ALANLARI:

İç ve dış mekanlarda,
Beton, siva, şap, vb. mineral esaslı yüzeylerde izolasyon öncesi mevcut su kaçağlarının tıkanmasında,
Basıncı su kaçağlarının, kuvvetli su akıntılarının ve kılcal su sızıntılarının yalıtım öncesi durdurulması veya tıkanmasında,
Temel perde duvarları, bodrumlar, tüneller, su depoları, asansör çukurları ve hasarlı beton borulardaki aktif su kaçağlarını anında kesmek amacıyla kullanılır.
Acil kanalizasyon birleşimlerinde kullanılır.
Beton, siva, şap ve briket üzerinde kullanılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER:

GÖRÜNÜM	: Gri Renkli İnce Toz
TOZ YOĞUNLUK	: 1,10 kg/litre
UYGULAMA ISISI	: +5°C ila +35°C arası
UYGULAMA ZAMANI	: 3 Dakika (+20C)
BASINÇ DAYANIMI	: 30 dakika \geq 6 N/mm ² (TS EN 12190) 24 saat \geq 10 N/mm ² (TS EN 12190) 28 gün \geq 25 N/mm ² (TS EN 12190)
BÜKÜLME DİRENCİ	: >8 N/mm ² (28.Günde)
SU KARIŞIM ORANI	: 1 kg SPEED-X POWDER için 270 gr Su Kullanılır. 1,20 - 1,45 l su / 5 kg toz

AVANTAJLARI:

Kolay ve hızlı uygulanır.
Acil izolasyon işleri için ideal bir yardımcı malzemedir.
Hızlı donar, akış halindeki suyu çok kısa süre içerisinde durdurur.
Priz süresi 30 saniye ila 2 dakika arasında kontrollü olarak sağlanabilir.
Rötire yapmaz ve çatlamaz.
15-20 dakika sonra üzerine her türlü su yalıtım malzemesi uygulanabilir.
Klor içermediği için demir donatıyı korozyona uğratmaz.
Suyun geldiği yönün tersinden (negatif su basıncı) uygulanır.

YÜZEY HAZIRLIĞI:

Uygulama yapılacak yüzey toz, kir, yağ, katran, zift, boya, silikon, deterjan ve kalıp yağları gibi tutunmayı önleyici maddelerden arındırılmış olmalıdır.
Tüm yüzeyde sızıntı varsa, mümkün olan en alt seviyede delik açılır ve suyun rahatça akması sağlanır.
Yüzeydeki çatlak ve boşluklar 20 mm derinliğe kadar genişletilmeli ve tutunmamış parçalar yüzeyden temizlenmelidir.

UYGULAMA:

- 1 ölçek temiz su ile 2,5-3 ölçek SPEED-X POWDER homojen hale gelinceye kadar karıştırılır.(2-3 dakika içerisinde tüketilebilecek kadar malzeme hazırlanmalıdır.) Hamur haline getirilen ürün, yaklaşık iki dakika boyunca su kaçağının olduğu bölgeye eldivenli el ile basıncı bir şekilde uygulanmalıdır.
- Su katıldıktan sonra hemen reaksiyon başlayacağından, karışım küçük miktarlar halinde yapılmalı ve hızlı bir şekilde tüketilmelidir.
- Geniş alanda uygulama yapılması gerekiyorsa, alanın dışından ortasına doğru uygulama yapılarak gelinmeli ve en son basıncı su gelen delik kapatılmalıdır.
- Yoğun olarak su gelen hallerde, SPEED-X POWDER direkt olarak toz halinde uygulanabilir.
- Speed-X Powder uygulaması bitince, beklenmeden üzerine Emülzer Permo Chim Crystal negatif su yalıtım malzemesi uygulaması başlatılmalıdır.
- Düşük hava sıcaklıklarında, harç sıcak veya ılık su ile hazırlanarak kullanılmalıdır.

ALET TEMİZLİĞİ:

Kullanılan aletler, kullanımdan hemen sonra bol su ile, kuruduktan sonra mekanik yollarla temizlenebilir.

TÜKETİM:

Her 1 litre boşluk için yaklaşık 1,600-2,000 kg Speed-X Powder, yaklaşık 0,500 kg temiz su ile harmanlanmalı ve macun kıvamına gelene kadar yoğurulmalıdır.

DEPOLAMA-RAF ÖMRÜ:

Havanın nemi ile reaksiyona girebilir, ambalajları kapalı tutunuz.
Kuru ve serin ortamda, açılmamış orijinal ambalajında imal tarihinden itibaren 6 ay raf ömrü vardır.

AMBALAJ:

BARKOD NO: 8697416530775
Net 5 kg Plastik Kova

UYARILAR:

Çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayınız.

Bu ürün içeriğindeki çimento nedeniyle alkaliktir. Göz ve deri ile teması halinde derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurun. Çalışma sırasında uygun eldiven ve koruyucu gözlük kullanılmalıdır.
+5°C ile +35°C arasında uygulama yapınız.

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, $23\pm 2^{\circ}\text{C}$ sıcaklık ve $\%50\pm 5$ bağıl nemli ortam koşullarında, uluslararası standartlara göre yaptığımız testler ve tecrübelerimiz doğrultusunda elde edilmiştir. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır. Mutlaka temiz su kullanılmalıdır. Kireçli ve tuzlu su kürlenmeyi geciktirir.

Bu teknik bülten genel şartlar dikkate alınarak hazırlandığından, yukarıda yeterli bulunmayan detaylar için yazılı bilgi alınız. Aksi takdirde bilgi yetersizliğinden kaynaklanan hatalar, firmamıza sorumluluk yüklenmez.

Bu teknik bülten, bu ürünle ilgili önceki bültenleri geçersiz kılar.