

GRADA SHOCKSTOP JET

Su Kesici, Ani Priz Alan Çimento Esaslı Tıkaç



Ürün Teknik Dokümanı
Düzenleme: 15.08.2017

TANIMI

SHOCKSTOP JET yüzey su sızıntı ve su akıntılarını durdurmak amacıyla, hızlı sertleşen, polimer takviyeli, hızlı sertleşen, tek bileşenli kullanıma hazır, montaj, tamir ve su kesici tıkaç harcıdır.

KULLANIM ALANLARI

Hertürlü su sızıntısı ve akıntısı olan yerlerde.
Tünellerde, su yapılarında, su borularında.
Derzlerde.
Betondaki bozukluk ve deliklerin tamirlerinde.
demir boşluklarının doldurulmasında.
Betondaki köşe birleşim yerlerinde pah yapılmasında.
Kapı, pencere kenarlarında.
Yük taşımayan elemanların montajında.

ÖZELLİKLER

SHOCKSTOP JET yüzeyde kalıcı bir parça olarak su geçirimsizliği sağlar. Uygulandığı yüzeye yapışma özelliği yüksektir.
15-20 saniye içinde genişleşerek sertleşir.
15 dakika içinde üzerine yalıtım kaplamaları yapılabilir.
Basınçlı su akıntılarında dahi uygulanabilir.
Non-shrink özelliği sayesinde çatlamaz.
Klor içermez. Çelik donatıya zararı yoktur.
Zehirli değildir. İçme suyunda kullanılabilir.
Uygulandığı yapının nefes almasını engellemez.
Yatay ve düşey tüm yüzeylerde kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Yapısı	Çimento esaslı toz
Su miktarı	1 kg toz ürüne 0.25 Lt su
Basınç dayanımı	>7 N/mm ² (30 dakika) >10 N/mm ² (24 saat) >30 N/mm ² (28 saat)
Tava ömrü	1 dakika (200°C)
Priz süresi	2 – 5 dakika
Uygulama ısısı	+50°C / +35°C

SARFIYAT

Değişken.
1 kg SHOCKSTOP JET ile ortalama 2x2 cm bir alan tıkanabilir.

UYGULAMA

Yüzey hazırlanması

SHOCKSTOP JET uygulanacak yüzey tozdan, yağdan, boyadan, küre ve diğer yapı ile ilgisi olmayan ve nüfuz etmeyi önleyen maddelerden basınçlı hava veya fırça ile arındırılmalıdır.

Su akıntısının bulunduğu bölge, akıntıya serbest akış sağlayacak şekilde, tahminen 2 cm. derinliğinde ve içeriye doğru genişleterek açılmalıdır.

Akıntı etrafındaki zayıf su sızıntılarını önlemek için, toz halindeki malzeme, eldiven kullanarak, sızıntılar kesilene kadar akıntı etrafındaki yüzeye sıvanır.

SHOCKSTOP JET uygulanacak yüzey nemlendirilmelidir.

UYGULAMA

Uygulama el ile veya mala ile yapılır.

Su akıntılarının tamiri

Dikey çatlaklarda uygulama çatlağın yukarisından başlayarak suyun basınçla geldiği yöne doğru yapılır.

Gerekirse, tıkaç yapılan bölgenin üstü SHOCKSTOP JET toz malzeme ile kaplanır.

ANKRAJ VE MONTAJ İŞLERİ

Ankraj ve bağlantı elemanlarının betona sabitlemek için önce SHOCKSTOP JET ile boşluğun %80 doldurulur ve hemen Ankraj elemanı çevrilerek sabitlenir.

Diğer beton yüzey bozuklukları ve derzlerde malzeme boşluğa hızlıca uygulanır.

AMBALAJ VE DEPOLAMA

SHOCKSTOP JET 5 kg plastik kovalardadır.

Korumalı ve kuru yerlerde, en az 50 C derecede depolandığında raf ömrü en az 6 aydır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulamada eldiven giyilmeli ve ürünün cilt ve göz ile teması önlenmelidir. Göz ile temas ve yutulması durumunda doktora başvurulmalıdır..

SORUMLULUK

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. GRADA Yapı Kimyasalları A.Ş. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan GRADA Yapı Kimyasalları A.Ş. sorumlu tutulamaz.