

KÖSTER® Wasserstop

Aktif su kaçaklarını genişleterek tıkayan, şok prizli su tıkaçı

Genel Bilgi :

KÖSTER Wasserstop DIN 18 557'e uygun imal edilmiş, kalıcı olarak su geçirimsiz olan ve genişleyen su tıkaçıdır.

Su ile karıştırılarak kullanılır.

Karışımında süratli çimentolar, seçilmiş silis agregalar, kimyasal ve polimer katkıları içerir.

KÖSTER Wasserstop suyun akış yönünün tersine doğru genişler ve prizini aldıktan sonra da büzülme yapmaz. Kalıcı olarak su geçirimsizdir ve daha sonra üzerine kaplama gerektirmez.

Soda veya klor içermez, demir donatıyı korozyona uğratmaz ve her türlü mineral esaslı zemine mükemmel aderans sağlar.

Su altında da uygulanabilir.

Teknik veriler :

Renk	beton gri
Karışım oranı	takr. % 15 (temiz su ile)
Dökme yoğunluğu	TS EN 6433 takr. 1,5 g / cm ³
Basma dayanımı	takr. 85 N / mm ² (28 gün)
Eğilme dayanımı	takr. 8,5 N / mm ² (28 gün)

Kullanım Alanları :

- Her türlü mineral esaslı yüzeyde
- Çatlak ve boşluklardan sızan veya basınçlı şekilde gelen suların süratli kesilmesi amacı ile
- Basınçlı su beklenen noktalarda (havuz, su deposu vb) pahların yuvarlatılmasında
- Tij deliklerinin tıkanmasında
- KÖSTER NB Sistem ve KÖSTER NB Super ile beraber bodrum katlarının içten yalıtımında
- Boru ve kablo geçişlerinin su yalıtımında
- Su altında kalan aktif su sızıntılarının durdurulmasında kullanılır.

Kullanım Şekli :

Yüzey hazırlığı :

Uygulama yapılacak yüzeyler nemli olmalıdır.

Yüzeyler temiz ve serbest parçacıklardan arındırılmış olmalıdır. Yağ, gres, kir, boya, çimento köpüğü, pas, tuz kusması gibi aderansı azaltacak tabakalar, uygulamadan önce tam olarak temizlenmelidir.

Çatlaklar ve delikler, uygulamadan önce 2 cm derinliğe kadar kazınmalıdır.

Karışımın hazırlanması :

KÖSTER Wasserstop az miktarda temiz su ile karıştırılır.

Soğuk su kullanılarak hazırlanan karışımlarda reaksiyon daha yavaş, sıcak su ile hazırlanan karışımlarda reaksiyon daha süratlidir. Bu sebeple kış aylarında reaksiyon süresini kontrol etmek amacı ile ılık veya sıcak su kullanılabilir.

Hazırlanan karışım ufalanmadan yoğrulabilen bir kıvamda olmalıdır.

Reaksiyonun başlaması ile karışım ısınmaya başlar.

KÖSTER Wasserstop uygulanması :

Isınmaya başlayan karışım tıkaç haline getirilir ve tek hamlede suyun odağına doğru bastırılır ve malzeme tam olarak sertleşene kadar beklenir.

Dikkat edilecek hususlar :

KÖSTER Wasserstop esnek değildir. Daha sonra vibrasyona maruz kalan alanlarda, hareket veya oturma gözlenen bölgelerde çatlamalar oluşabilir.

T704 / 1.017.2011.00

Aletlerin temizliđi :

Uygulamadan hemen sonra su ile.

Sarfiyat :

1 lt boşluk için _____ takriben 2 kg toz

Ambalaj :

KÖSTER Wasserstop _____ 20 kg plastik kova

KÖSTER Wasserstop _____ 5 kg plastik kova

KÖSTER Wasserstop _____ 1 kg plastik kova

Depolama :

Kuru ve serin ortamda, orijinal ambalajında saklayınız. 12 ay raf ömrü vardır.

Dikkat :

Toz bileşeni çimento içerir. Koruyucu eldiven, gözlük ve elbise kullanınız. Göz ve deri temasından kaçınınız. Deri teması halinde bol su ve sabun ile yıkayınız. Göz teması halinde bol su ile yıkayınız ve hemen bir doktora başvurunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız. Yutmayınız, boş ambalajları gıda maddesi ve içme suyu depolamak amacı ile kullanmayınız.