

T704 / 0207

## KÖSTER® Wasserstop

### Su kaçaklarının yalıtımını şok prizli su tıkaçı

#### **Genel Bilgi:**

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

Su ile karıştırılarak kullanılır.

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

KÖSTER Wasserstop suyun akış yönünün tersine doğru genişir 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.



#### **Kullanım Alanları:**

- Her türlü mineral esaslı yüzeyde
- Çatlak ve boşluklardan sızan veya basınçlı şekilde gelen suların süratli kesilmesi amacıyla
- 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.

#### **Teknik Veriler:**

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

#### **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 amacıyla ılık veya sıcak su kullanılabilir.

Hazırlanan karışım ufalanmadan yoğrulabilen bir kıvamda olmalıdır.

# KÖSTER

## Waterproofing Systems

T704 / 0207

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 çatlamlar oluşabilir.

### Aletlerin Temizliği:

Uygulamadan hemen sonra su ile.

### Sarfiyat:

1 lt boşluk için \_\_\_\_\_ takriben 2 kg toz

### Ambalaj:

KÖSTER Wasserstop \_\_\_\_\_ 10 kg teneke



### 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.

**Yasal Notlar:** Çok geniş ve farklı alanlarda kullanılması mümkün olan ürünlerimizin kullanılması ve uygulanmasına ilişkin genel bir bilgi vermek ve genel teknik detayları göstermek amacıyla bu kılavuz hazırlanmıştır. Bu bilgiler şirketimizin bilgi ve tecrübelerini yansıtmaktadır. Ve tavsiye niteliği taşımaktadır. Burada verilen bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve ürünlerin tavsiye edilen koşullarda depolandığı, elleğiendiği ve uygulandığı durumlari kapsayacak şekilde iyi niyetle verilmiştir. Ürünler, uygulama yüzeyleri, uygulama alanları ve uygulama koşulları pratikte oldukça çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle ürünleri kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunması gerekmektedir. KÖSTER firması ürünlerinin hangi koşullarda kullanıldığını kontrol edemeyeceği için uygulama sonucu ile ilgili bir sorumluluğu kabul etmez ve garanti vermez. Burada verilen bilgiler veya KÖSTER çalışanları tarafından verilen sözlü/yazılı bilgiler tamamen tavsiye niteliğindedir. Uygulama alanının KÖSTER çalışanları tarafından ziyaret edilmiş olması KÖSTER firmasına gözetmen/süpervizör sorumluluğu getirmez. Ürünün kullanıcısı (kullanıcı) ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. KÖSTER, ürünlerinin özelliklerini ilan etmeksizin değiştirme hakkı saklıdır. Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün KÖSTER'e başvurarak temin edebilecekleri yerel Ürün Teknik Föyünün son baskısını dikkate almalıdır. Ürün alıcısının basiretli hareket etmesi ve kendi çıkarlarını ve mülkiyet hakkını öncelikli olarak gözetmesi ve gözlememesi gerekmektedir. Hatta bununla sorumludur. Bu kılavuz sadece KÖSTER ürünlerini kapsamakta olup diğer şirketlerin ürünleri için geçerli değildir. Teknik destek gereken ve tarafımızdan verilmesi uygun görülen konularda şirketimizin sadece yazılı beyanları esastır. Bu teknik döküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.

Revize Tarihi: 08-01-2018