

T 704 / 0208

KÖSTER® KB-Flex 200

Kablo ve boru geçişleri için macun kıvamında su yalıtımı ürünü

- Anwendungstechnische Prüfung zu Ringspaltabdichtung KB-Flex 200, MFPA Leipzig

Genel Bilgi:

KÖSTER KB-Flex 200 poliolefin esaslı özel bir malzemeden üretilmiş macun kıvamında ve kartuş olarak ambalajlanmış su yalıtımı ürünüdür.

Kablo ve boru geçişlerinin su yalıtımında kullanılır.

Islak, nemli ve kuru yüzeylere kuvvetle yapışır ve su yalıtımı sağlar. Sürekli akan suya karşı dahi uygulama yapılabilir.

Macun kıvamında olup zamanla donmaz ve sertleşmez, şekillendirilebilir kıvamda kalır. Bu sayede uygulamadan uzun süre sonra dahi yeni kablo geçirilebilir veya mevcut bir kablo yerinden çıkartılarak kalan boşluk tekrar yalıtılabilir.

Beton, sıva, plastik, kauçuk, metal gibi yüzeylere uygulanabilir.

Su ve su buharı geçirimsizdir.



Kullanım Alanları:

- Kablo ve boru geçişlerinin yalıtımında kullanılır.
- Hareketli derzlerin ve dilatasyonların yalıtımında kullanılmamalıdır.

Teknik Veriler:

Yoğunluk	1,60 g / cm ³
Renk	gri
Uygulama sıcaklığı	+5°C ile +35°C arasında
Zemin sıcaklığı	+5°C ile +30°C arasında
Sıcaklık dayanımı	+50°C'ye kadar dayanımlıdır

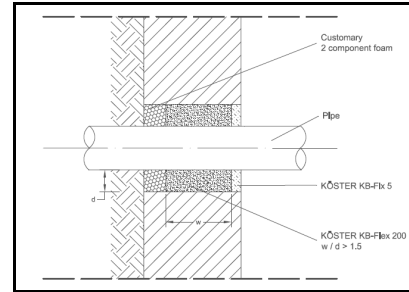
Kullanım Şekli:

Yüzey Hazırlığı:

Uygulama yapılacak zemin ıslak, nemli veya kuru olabilir.

Uygulama yapılacak zeminler temiz olmalıdır. Yağ, gres, toprak, çamur, gevşek parçacıklar uygulamadan önce temizlenmelidir.

Beton, tuğla, sıva ve benzeri mineral esaslı zeminler, seramik, PVC, polietilen, polipropilen yüzeylere uygulama yapılabilir.



KÖSTER KB-Flex 200 Uygulaması:

Soğuk havalarda malzemenin daha kolay uygulanmasını sağlamak için uygulamadan önce ılık suda (+30°C) bekletilmesi tavsiye edilir. Geçiş deliğinin iç kısmı toz, kir, kum, çamur gibi aderansı azaltacak etkenlerden arındırılır.

KÖSTER

Waterproofing Systems

T 704 / 0208

Uygulama derinliği delik çapının en az 1,5 katı olmalıdır. Örneğin 100 mm çapındaki bir geçişin en az 150 mm derinliğine kadar doldurulması gereklidir. 300 mm'den büyük çaplarda uygulama yapılmamalıdır.



Malzemenin uygulama sırasında geçişin arka kısmından akmasını engellemek ve geri basınç oluşmasını sağlamak için arka kısım geçici olarak tıkanmalıdır. Bu amaçla PUR montaj köpüğü, sünger veya üstüğü kullanılabilir. Daha sonra kartuş özel tabancasına takılarak arkadan öne doğru dolun işlemi yapılır. En düşük uygulama kalınlığı 80 mm'dir.

Uygulamadan sonra kablo veya borular hareket ettirilerek kaçak olup olmadığı kontrol edilmeli, gerekli olan yerlerde tekrar uygulama yapılarak kaçaklar yalıtılmalıdır.

Yalıtım işlemi tamamlandıktan sonra malzemeyi temastan korumak için ön kısmına KÖSTER Repamor INCE veya KÖSTER Wasserstop ile koruyucu bir tabaka uygulanır.

Daha sonra başka kablo veya boru geçirmek için bu harç tıkacı çıkartılır, kablo veya boru geçirilir, sızıntı var ise tıkanır ve harç tıkacı yeniden oluşturulur.

Dikkat Edilecek Hususlar:

Uygulama +5°C ve +30°C arasında yapılmalı, aşırı sıcak ve rüzgarlı ortamlarda yapılan uygulamalarda gerekli önlemler alınmalıdır.

Donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.

Sarfiyat:

KÖSTER KB-Flex 200 1,60 g / cm³

Ambalaj:

KÖSTER KB-Flex 200 850 gr kartuş



Depolama:

Kuru ortamda, oda sıcaklığında (20°C) ve orijinal ambalajında 2 sene raf ömrü vardır.

Dikkat:

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.

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, elleçlendiği ve uygulandığı durumları 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 hangi koşullarda kullanıldığını kontrol edemeyeceği için uygulamaya dikkate almalıdır. Ürün alıcısının basiretli hareket etmesi ve kendi çıkarlarını ve mülkiyet hakkını öncelikli olarak gözetmesi ve gözlemlemesi 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.