

## SCHOUBIT 2K

Bitüm-Kauçuk Esaslı, Çimento ve Elyaf Katkılı, Çift Bileşenli, Likit Membran

### Tanım

**SCHOUBIT 2K**, çift komponentli, bitüm-kauçuk esaslı, elastikiyet ve çekme mukavemeti elyaf ve elastomerik reçine bazlı katkılarla güçlendirilmiş, elastik ve çabuk kuruyan bir likit membrandır. Bünyesindeki suyun buharlaşmasından sonra, sürüldüğü yüzeye kuvvetli bir şekilde yapışarak suya ve rutubete karşı dayanıklı ve elastik bir tabaka oluşturur.

### Kullanım Alanları

- Bütün yatay ve düşey yüzeylerde, temel, mahzen, bodrum izolasyonunda, banyo, mutfak, tuvalet gibi ıslak hacimlerin sızıntı sularının izolasyonunda kullanılır.
- Geniş çatlakları olan yüzeylerde veya daha yüksek basınçlı suya dayanması gereken izolasyon uygulamalarında, polyester keçe, yalıtım filesi, gibi donatılarla birlikte kullanıma uygundur.

### Avantajları

- Soğuk uygulamalıdır. Isıtma ve inceltme gerektirmez.
- Kolay uygulanabilir.
- Eksiz ve kesintisiz bir izolasyon tabakası oluşturur.
- Yanıcı ve zehirli maddeler içermediğinden, kapalı alanlarda kullanıma uygundur.
- Su bazlıdır ve çevre dostudur.
- Yüzey nemli olsa dahi mükemmel yapışma sağlar.
- Çatlak örtme kapasitesi yüksektir
- Kalıcı elastikiyet sağlar.

### Teknik Bilgiler

İçerik	Sıvı bileşen : Elastomerik polimer katkılı bitüm emülsiyonu Toz bileşen : Elyaf takviyeli çimento karışımı
Renk	Sıvı halde koyu yeşil, kuruyunca siyah
Karışım Yoğunluğu	1,20 g/cm <sup>3</sup>
Karışım Katı Madde İçeriği	% 63
Karbondioksit Geçirgenliği	299,68 m
Su buharı Geçirgenliği	14,293 m
Çatlak Köprüleme	en fazla 2.00 mm @ +4°C

# SCHOUBIT 2K

Bitüm-Kauçuk Esaslı, Çimento ve Elyaf Katkılı, Çift Bileşenli, Likit Membran

Kapiler Su Emme	0,014 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>
Yapışma Dayanımı	0,7 N/mm <sup>2</sup>
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Kuruma süresi	
<i>Dokunma kuruması</i>	1 saat
<i>Tam kuruma</i>	5-6 saat
Mekanik dayanım	8 gün
GTIP No	2715.00.00.00.00

## Uygulama Yöntemi

### Yüzey Hazırlığı

Uygulama yapılacak yüzey toz, kir, pas ve yağdan arındırılmalı ve gevşek parçalar kazınmalıdır. İyi yapışma sağlamak amacıyla, uygulamadan önce astar olarak beton yüzeylere bir kat **B PR 101**, metal yüzeylere **B PR 102** sürülmelidir. Sivri uçlar ve yatay/düşey ek yerleri gibi çatlamaya uygun bölgeler **REPAMERK 1** tamir harcı veya **PH 55** pah bandı ile pah yapılarak yuvarlatılmalıdır.

### Uygulama

Schoubit 2K soğuk uygulamalı bir malzemedir. Torbadaki toz B bileşeni, kovadaki A sıvı bileşenin içine düşük devirli bir karıştırıcı altında yavaş yavaş ilave edilir ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılır. Karıştırıldıktan sonra bitüm fırçası veya mala ile soğuk uygulanır. Hava koşullarına bağlı olarak yaklaşık 1-2 saatte kurur. Nemli ancak yağ olmayan yüzeylerde uygulama yapılabilir. Yağışlı havalarda veya +5°C'den düşük sıcaklıklarda uygulanmamalıdır. En az 2 kat uygulanmalı; bir kat tam kurumadan, diğer kat sürülmemelidir.

## Sarfiyat

İki kat için 3,0 - 5,0 kg/m<sup>2</sup>

## Ambalaj

24 kg Bitüm emülsiyonu + 8 kg toz bileşen = 32 kg set

## Raf Ömrü

12 ay orijinal, açılmamış ambalajında

# SCHOUBIT 2K

Bitüm-Kauçuk Esaslı, Çimento ve Elyaf Katkılı, Çift Bileşenli, Likit Membran

## Depolama

Direkt güneş ışığı almayan +5°C ile +35°C sıcaklık arasındaki ortamlarda, aşırı sıcak ve nemden korunmalıdır.

## Ekipman Temizliği

Kullanılan ekipmanlar su ile hemen temizlenmelidir. Kuruyan malzeme ancak endüstriyel solvent ve/veya mekanik yöntemlerle çıkartılabilir.

## Dikkat Edilecek Hususlar / Kısıtlamalar

- Deri ile temasında sağlığa zarar verebilir.
- Don olan ya da don riski olan havalarda uygulama yapmayınız.
- Uygulama yapılan yüzeyi tamamen kuruyana kadar, yağmur, don, yaya trafiği ve yüksek nemden koruyunuz.
- Yüzey ve ortam sıcaklığının +5°C den düşük, +35°C den yüksek olduğu koşullarda uygulama yapmayınız.

## Sağlık ve Güvenlik

**Dikkat!** Göz ve cilt ile temasından kaçınınız. Göz veya cilt ile temasında derhal tıbbi yardım alınız. Yutulması halinde, derhal doktora ya da zehir kontrol merkezine başvurunuz, yutan kişiyi kusturmaya çalışmayın, ağız yolu ile herhangi bir şey vermeye çalışmayınız.

Ürünü kullandıktan sonra ellerinizi yıkayınız. Koruyucu giysi, eldiven, göz ve yüz koruyucu kullanınız. Ürün kullanımı sırasında yemek yemeyiniz, sigara ve içki içmeyiniz. Kirlenen giysileri çıkarınız, temizledikten sonra giysileri tekrar kullanınız. Arta kalan ürünleri, ambalajları ile birlikte yasal yönetmeliklere göre bertaraf ediniz.

Kullanılmadığı süre boyunca ürünün kapağını kapalı tutunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza ediniz.

**Sınırlı Garanti:** Bu teknik bilgi föyü içerisinde yazılanlar BAUMERK Şirketi tarafından sınırlı garanti sağlar ve ücretsiz temin edilebilir. Ürün ve uygulama sistemi ile ilgili ayrıntılı bilgi ve destek almak için teknik servis birimimizi arayabilirsiniz.