

## BİTÜMFİX® ELASTİK Bitüm Esaslı Elastik Su Yalıtım Malzemesi - Solvent Bazlı



ÜRÜN KODU: 65118

### Tanımı :

**Modifiye bitüm** ve **solvent** esaslı, tek bileşenli, elastik bir su yalıtım malzemesidir. Yapısındaki solventin buharlaşmasından sonra uygulandığı yüzeye kuvvetli bir şekilde yapışarak suya ve neme karşı elastik ve dayanıklı bir tabaka oluşturur. Yaklaşık **%1000 elastikiyet** özelliğine sahiptir.

### Kullanım Alanları :

- Dış mekanlarda, (iç mekanlarda kullanılmaması tavsiye edilir.)
- Yatay ve düşey yüzeylerde,
- Temel, mahzen, bodrum gibi binaların alt katlarında,
- İstinat ve perde duvarlarında,
- Teras yalıtımlarında kaplama altına kullanılır.

### Avantajları :

- Çok elastiktir.
- Ekonomiktir, kullanıma hazırdır.
- Her türlü yüzeye mükemmel yapışır.
- Eksiz ve derzsiz bir su yalıtımı sağlar.
- Pozitif su basıncına dayanıklıdır.
- Kalıcı elastikiyeti vardır, kılcal çatlakları kapatır.
- Soğuk uygulamalıdır, kısa sürede kurur.

### Teknik Özellikleri :

Görünüş	Siyah renkli solüsyon
Sıvı Yoğunluk	0,98 kg/lit.
Uygulama Sıcaklığı	+5 °C ile 25 °C arası
Katı Madde Oranı	%65
Yumuşama Sıcaklığı	+70 °C
pH	7-8
İncelticisi	Solvent
Kuruma Süresi	Dokunma.....20 dk. İlk kuruma.....2 saat Son kuruma.....24 saat Test.....2 gün

### Yüzeyin Hazırlanması :

- Uygulama yüzeyinin kürünü almış olması gereklidir.
- Uygulama yüzeyi toz, yağ, boya, kür malzemesi, kalıp yağları ve silikon gibi yapışmayı önleyici malzemelerden arındırılmalıdır.
- Yüzeydeki gevşek parçalar temizlenmeli, demir ve tahta takozlar sökülmeli, aktif su kaçakları ve çatlaklar tamir edilmelidir.
- Sivri uçlar ve yatay/düşey ek yerleri gibi çatlamaya uygun bölgeler pah yapılarak yuvarlatılmalıdır.
- **BİTÜMFİX® ELASTİK**'in yüzeye daha iyi yapışması için uygulama öncesinde **BİTÜMFİX® WP Bitüm Esaslı Astar ve Su İzolasyon Malzemesi** tek kat olarak yüzeye uygulanır. Astarın kuruması beklenmeli ve daha sonra uygulamaya geçilmelidir.

**Karışım :**

- Kullanıma hazırdır, inceltme gerekmez.

**Uygulama Bilgileri :**

- Soğuk uygulanır.
- Malzeme düşük devirli bir mikser ile karıştırılıp, yüzeye bitüm fırçası, mala veya püskürtme makinası ile iki kat uygulanır.
- Hava koşullarına bağlı olarak 2 saatte kurur. Bir kat tam kurumadan diğer kat sürülmemelidir. Her kat uygulama arasında 24 saat bekleme tavsiye edilir.
- Su basıncına karşı keçe, file gibi taşıyıcılarla takviye ediniz.

**Tüketim :**

Her katta 600 gr/m<sup>2</sup> (En az 2 kat uygulanması tavsiye edilir.)

**Dikkat :**

- +5 °C'nin altında ve +35 °C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınınız.
- Solvent bazlıdır, iç mekanlarda kullanmayınız.
- Donmuş, 24 saat içerisinde donma riski olan veya direkt güneşe ve rüzgara açık alanlarda uygulamadan kaçınınız.
- BİTÜMFİX® ELASTİK içme suyu depoları, yüzme havuzlarının yalıtımında uygun değildir. Bu tip yüzeyler için AQUACEMENT® 2K 207 ürünü kullanınız.

**Ambalaj :**

18 kg.'lık teneke kutularda

**Raf Ömrü :**

Ağzı açılmamış ambalajında 12 ay süre ile saklanabilir. Kullanım öncesi iyice çalkalayınız.

**Sağlık ve Emniyet :**

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Yanıcı maddeler içerdiğinden, uygulama sırasında sigara içilmez, ateş yakılmaz ve kıvılcım üretebilecek aletler (vantilatör vs.) kullanılmaz. Kuruyana kadar zehirli gaz çıkardığından kapalı yerlerde kullanılması gerektiğinde cebri havalandırma sağlanmalı ve sağlık tedbirleri alınmalıdır. Ambalaj kapağını açık bırakmayınız. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Bu ürünün teknik dökümanını indirmek için tıklayınız.