



# BAYCOFLEX-ROOF

## Akrilik Reçine Esaslı, UV Dayanımlı Sıvı Membran

### Tanım:

BAYCOFLEX-ROOF tek bileşenli, elastomerik ve UV dayanımlı, çatılar için özel olarak geliştirilmiş sıvı membrandır.

### Kullanım Alanları:

- Açık balkon ve terasların su yalıtımında kullanılır.
- Olukların ve süzgeçlerin su yalıtımında kullanılır.
- BAYCOFLEX-ROOF doğrudan çinko, alüminyum ve beton üzerine su yalıtımı amaçlı uygulanabilir.
- UV etkisi altındaki çatılarda kullanılabilir.
- Yatay ve eğimli yüzeylerde kullanılabilir.

### Özellikler/Avantajlar:

Kürünü aldıktan sonra, BAYCOFLEX-ROOF su geçirimsiz ama nefes alabilen ek yersiz bir membran oluşturur.

- Kullanıma hazırdır.
- Fırça ile kolayca uygulanabilir.
- Güneş ışığından etkilenmez. UV dayanımlıdır.
- Düşük sıcaklıklarda da elastikiyetini korur.
- Donma çözünmeye dayanıklıdır.

### Teknik Özellikler:

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Esası:                   | akrilik polimer esaslı reçine                    |
| Yoğunluk:                | 1,5 kg/dm <sup>3</sup>                           |
| Kıvam:                   | yarı-sıvı  |
| Renk:                    | beyaz (farklı renkler için üreticiye başvurunuz) |
| Shore-A Sertliği:        | 38±5   |
| Kopmada uzama:           | >250%, 23°C                                      |
| Su geçirimsizlik:        | 0,5 bar  |
| Isı dayanımı:            | -20 ile 80°C arası                               |
| Kopmada çekme dayanımı : | 0,60 N/mm <sup>2</sup>                           |
| Kuruma süresi:           | yaklaşık 24 saat                                 |
| Uygulama Sıcaklığı:      | ≥ +15°C  |

### Ambalaj:

10 veya 20 kg plastik kova

### Depolama:

Buzlanma olmayan kuru bir ortamda orijinal ve açılmamış ambalajında 12 ay saklanabilir.

### Yüzey Hazırlığı:

Yüzey yük taşıyabilir durumda olmalı ve yağ, kir, vb. yapışmayı engelleyici bütün maddelerden arındırılmalıdır. Çatıda dilatasyon var ise, DILAFIX-T-Bant ile DILAFIX-2K veya BAYCODUR-K150 bu detaylarda uygulanmalıdır.

#### Çimento Esaslı Yüzeyler:

Doymamış ve sağlam olmayan yüzeyler uygulamadan 24 saat öncesinde EMÜLFIX-A ile astarlanmalıdır.

#### Metal Çatılar (çinko, alüminyum):

Uygulamadan önce eski boya ve benzeri malzemeler yüzeyden tel fırça ile çıkartılır.

### Malzeme Hazırlığı:

Malzeme kullanıma hazırdır, kullanmadan önce karıştırınız.

### Uygulama Yöntemi/Sarfıyat:

Gerekli olan yüzeylere malzeme 1/5-6 oranında sulandırılarak astar olarak uygulanır.

En düşük uygulama kalınlığı 1,6 kg/m<sup>2</sup> sarfıyatla 1 mm olmalıdır. Uygulama fırça, rulo veya püskürtme yöntemi ile yapılabilir.

2 kat uygulama için 2,5 kg/m<sup>2</sup> sarfıyat gereklidir.

### Alet Temizliği:

Uygulamadan hemen sonra aletler su ile temizlenebilir.

### Önemli Uyarılar:

- Yağmur yağarken uygulama yapılmamalıdır.
- Düşük sıcaklık ve yüksek nem oranı kurumayı uzatabilir. Yüksek sıcaklık ve düşük nem oranı ise kurumayı hızlandırır.

### Sağlık ve Güvenlik Tavsiyeleri:

Kürlenmemiş malzeme tahriş edici etkilerinden dolayı cilde ve göze temas ettirilmemelidir; temas ettiği takdirde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, gerekirse doktora başvurulmalıdır. Uygulama sırasında eldiven ve koruyucu gözlük takılmalıdır. Kürlenmemiş malzemenin gıdalara bulaşmasından sakınılmalıdır. Uygulama sahasına ateşle yaklaşmak tehlikelidir. Çocukların erişemeyeceği yerlerde saklanmalıdır. Detaylı bilgi için malzemenin Güvenlik Bilgi Föyü (Material Safety Data Sheet) teknik servisimizden temin edilebilir.