

## Tek Bileşenli, Bitüm, Kauçuk Esaslı, Anyonik, Yüksek Elastikiyetli Su Yalıtım Malzemesi

### Ürün Tanımı

BILIZO® BITUPOL 665 tek bileşenli, bitüm- kauçuk esaslı, anyonik, yüksek elastikiyete sahip bodrum dış perdeler ve temeller için mala kıvamlı su yalıtım malzemesidir.

(DIN 18195- TSE EN 15814'e uygundur.)

### Kullanım Yerleri

- Temel, perde bohçalanmasında
- Sürekli su ile temas eden ve toprak altında kalan beton yüzeylerin yalıtımında
- İç ve dış mekanlarda, düşey ve meyilli yüzey uygulamalarında pozitif yönden
- Çiçeklik yalıtımında
- Bodrumlarda, yer altı otoparkı gibi yapılarda, istinat duvarlarında kullanılır.

### Kullanım Şekli ve Miktarı

Minimum tüketim miktarı 2-3 katta 3 kg/m<sup>2</sup> 'dir. Sistem çözümlerine göre kullanım şekli ve miktarı değişebilir.

### Avantajları

- Mala, fırça ve püskürtme makinesiyle uygulanır.
- Hava şartlarından etkilenmez, uzun ömürlüdür.
- Solvent içermez, parlamaz ve alev almaz.
- Donma çözülme döngüsüne dayanıklıdır.
- Düşük sıcaklıklarda bile elastikiyetini korur.
- Derzsiz, eksiz, kalıcı nem ve su geçirmeyen bir kaplama oluşturur.
- Nemli ve taze beton yüzeylere uygulanır.
- Düşey yüzeylerde akma yapmaz.
- Elastik yapısı ile rötre çatlaklarını köprüleme özelliğine sahiptir.
- Kılcal çatlaklarda, çatlak köprüleme yapar.

### Ambalaj Şekli

BILIZO BITUPOL 665; 30 kg'lık plastik kova şeklinde ambalajlıdır.

### Teknik Veriler

BITUPOL 665	Kauçuk ve Polimer Modifiye Bitüm Emülsiyon
Renk	Kahverengi / Siyah
Kıvam	Mala kıvamı
Yoğunluk	1.07 kg/lit
Uygulanacak Zeminin Sıcaklığı	+5 °C +35 °C
Servis Sıcaklığı	-20 °C +80 °C
Kullanma Süresi	2 saat
Kürlenme Süresi	20-24 saat
Suyla Temas Süresi	48 saat
Katı Madde Oranı	61.0 % ± 1.0 %
Kopma Uzama	%100 (+23 °C, %50 r.h , 10 cm/s)
Uygulanacak Ortam Sıcaklığı	+5 °C +35 °C

## Uygulama

Uygulanacak yüzey, yapışmayı engelleyecek her türlü yağ, gres, pas, parafin, boya, bitüm kalıntılarında arındırılmış ve üzerindeki tüm gevşek parçalar temizlenmiş olmalıdır. Yüzeydeki demir ve tahta takozlar çıkartılıp, varsa aktif su kaçaqları ve oluşan boşluklar, düzgün olmayan yüzeyler ve köşe kenarları uygun bir BILIZO grubu tamir harcı ile en az 4 cm yarıçapında olacak şekilde tamir edilmelidir.

Perde duvarlarda Tie-rod delikleri açılarak içleri BILIZO MORTAR THIX veya epoksi tamir harcı ile doldurulmalıdır. Kullanıma hazır haldeki ürün mala ile uygulanabilir. Uygulama esnasındaki sıcaklık 5 °C ile 30 °C aralığında olmalıdır. Yağışlı havalarda kesinlikle uygulama yapılmamalıdır.

## Karışımın Hazırlanması

BILIZO BITUPOL 665; 30 kg'lık plastik kova şeklinde ambalajlıdır. Homojen bir karışım olana kadar elektrikli mikser yardımıyla 400-600 devir/dk bir karıştırıcı ile 3-5 dk orta hızda karıştırılır. Malzeme kullanıma hazır hale gelir.

**Aletlerin Temizliği:** Selülozik tiner ile temizlenebilir.

**UYARI:** Bir sonraki kullanımda aletlerin üzerinde tiner kalıntısı olmamasına dikkat edilmelidir.

## Saklama Koşulları

Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Kısa süreli depolamalarda, en fazla 3 palet üst üste konulmalı ve ilk giren ilk çıkar sistemiyle sevkiyat yapılmalıdır. Uzun süreli depolamalarda ise, paletler üst üste konulmamalıdır. Patlamış veya açılmış ambalajlar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.

Düzenli depolama koşullarında, raf ömrü üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Açılmış ambalajlar, ağızları sıkıca kapatılarak uygun depolama koşullarında saklanmalıdır.

## Güvenlik Bilgileri

Uygulama alanları havalandırılmalı, uygulama esnasında, İş ve İşçi Sağlığı Kuralları'na uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kürlenmemiş malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, bileşenler cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Ayrıca ürün ile ilgili AB direktiflerine uygun düzenlenmiş Güvenlik Bilgi Formuna (GBF) uyunuz.