

# ADESOMODE 3000

POLYESTER TAKVİYELİ KENDİNDEN YAPIŞKANLI SBS BİTÜM MEMBRAN

## TANIM

**ADESOMODE 3000**, polyester taşıyıcılı, kendinden yapışkanlı, soğuk uygulamalı, SBS modifiyeli su yalıtım membranıdır. Alt yüzeyinde ayırıcı film bulunurken, üst yüzeyi özel tasarlanmış silikon dioksit kristalleri ile kaplıdır.

## KULLANIM ALANLARI

### ADESOMODE 3000:

- 1- Radye temel su yalıtımı
- 2- İstinat duvarları
- 3- Çift kat çatı kaplama/su yalıtım sistemi uygulamasında taban katmanı
- 4- Çatıların su yalıtımı

## AVANTAJLAR

**ADESOMODE 3000**, müşterilere mükemmel ve çok yönlü bir ürün sunmak amacıyla özel olarak tasarlanmıştır. **ADESOMODE 3000**'in avantajları şunlardır:

- Yüksek mekanik özelliktedir.
- Mutlak su geçirmezliğe sahiptir.
- Düşük sıcaklıkta mükemmel performans sağlar.
- Her yüzeye mükemmel yapışır.
- Yüksek boyutsal kararlılığa sahiptir.
- Uygulaması kolaydır.
- Çevre dostudur.

## SERTİFİKA

Bu ürünün (EOS) kalite işaretine ve ASTM D 6222/2016'ya uygun olduğu Mısır Hükümeti tarafından onaylanmıştır.

## KALİTE KONTROL

Modern Waterproofing Company ISO 9001 sertifikasına sahiptir. Kendi laboratuvarını kullanarak sıkı bir kalite kontrol sistemi uygulamaktadır. En yüksek standartlara (ASTM, EN, vb.) uygunluğun sürekliliğini sağlamak için numuneler bağımsız laboratuvarlar tarafından analiz edilir. ADESOMODE'un her rulosu, rulo hakkında gerekli tüm bilgileri içeren bir etiketle ayrı ayrı kodlanmıştır. Bunun amacı, ISO kontrol standartlarına uygun olarak izlenebilirliğin sağlanmasıdır.

## ÜRÜN BİLGİLERİ

### TOLERANS

|                           |                                     |            |     |
|---------------------------|-------------------------------------|------------|-----|
| Rulo Uzunluğu             | 10, 15 & 20 m                       | EN 1848- 1 | ±1% |
| Rulo Genişliği            | 1 m                                 | EN 1848- 1 | ±1% |
| Kumlu Bitiş için Kalınlık | 3 mm                                | EN 1849-1  | ±5% |
| Güçlendirme               | <b>Dokumasız Kompozit Polyester</b> |            |     |

Ürün Teknik Bilgi Föyü  
ADESOMODE 3000  
Ekim 2020, Versiyon 01



A SIKA COMPANY

# ADESOMODE 3000

| TEKNİK BİLGİ                     | TEST METODU   | BİRİM             | DEĞER                 | TOLERANS |      |
|----------------------------------|---------------|-------------------|-----------------------|----------|------|
| Yumuşama Noktası (Ring & Ball)   | ASTM D-36     | °C                | >100                  |          |      |
| Soğuk Esneklik                   | EN 1109       | °C                | -15                   |          |      |
| Isı Dayanımı                     |               | °C                | 100                   |          |      |
| Çekme Dayanımı                   | Boy           | EN 12311-1        | N/5cm                 | 800      | ±25% |
|                                  | En            |                   | N/5cm                 | 600      | ±25% |
| Uzama                            | Boy           | EN 12311-1        | %                     | 60       | ±20% |
|                                  | En            |                   | %                     | 70       | ±20% |
| Yırtılma Dayanımı (Çivi - Şaft)  | Boy           | EN 12310- 1       | N                     | 100      | ±30% |
|                                  | En            |                   | N                     | 150      | ±30% |
| Çekme-Yırtılma Direnci           | Boy           | ASTM D-5147       | N                     | 750      | ±30% |
|                                  | En            |                   | N                     | 500      | ±30% |
| Boyut Kararlılığı                | Boy           | EN 1107-1         | %                     | ±0.5     |      |
|                                  | En            |                   | %                     | ±0.5     |      |
| Su Emilimi                       | ASTM D-5147   | %                 | 0.15 maks.            |          |      |
| Statik Delinme Direnci           | EN 12730:2001 | kg                | 10                    |          |      |
| Dinamik Delinme Direnci          | EN 12691      | mm                | 1000                  |          |      |
| Su geçirimsizliği 60 kpa         | EH 1928 2000  | -                 | Kesinlikle Geçirimsiz |          |      |
| Su ve Buhar Geçirimsizliği       | EN 1931       | p                 | 80,000                |          |      |
| U.V. Radyasyonu Nedeniyle Eskime | EN 1296       | -                 | Geçti                 |          |      |
| Termal Yaşlanmaya Karşı Direnc   | EN 1296       | -                 | Bozulma Belirtisi Yok |          |      |
| Betona Yapışma                   | EN 13596      | N/cm <sup>2</sup> | 25                    |          |      |

## NOTLAR

- Yukarıdaki sonuçlar 3 mm membrana dayanmaktadır.
- Modern Waterproofing Company, sürekli ürün iyileştirmeleri nedeniyle, yukarıdaki değerleri önceden haber vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutar.

## UYGULAMA TALİMATLARI

- **ADESOMODE 3000** membranları, şaloma ile monte edilir ve kaynaklanır, gevşek döşenir veya alt tabakaya tamamen yapıştırılır.
- Araçtan indirirken membranların düşmesine kesinlikle izin verilmemelidir.
- Membranın 90° köşelerde aşırı bükülmesini önlemek için 5X5 cm pah yapılmalıdır.
- Su yalıtımı yapılacak yüzey tozdan, yağdan arındırılmış ve pürüzsüz olmalıdır.
- **ADESOMODE 3000** membranlar uygulanmadan önce yüzey astarlanmalıdır.
- Her bir rulonun konumu, rulonun kendi konumunda açılmasıyla belirlenir ve ardından yönü değiştirilmeden uzunluğunun yaklaşık yarısı kadar yeniden sarılır.
- Her rulo bir sonraki 10 cm yan bindirme ve 15 cm kademeli uç bindirmelerle örtüşmelidir.
- Tamamen yapıştırılmış sistem için, plastik örtü yanana ve bitümlü kütle eriyip membranı alt tabakaya kaynaklayana kadar alt yüzüne alev uygulanırken membran yavaşça açılır.
- Daha sonra yan bindirmelerdeki temas hattı şaloma ile yukarıdan ısıtılarak ek yerleri alevlendirilmelidir, mala ile üst membranı alt membrana bastırarak aynı noktanın aşırı ısınması önlenmelidir.
- Eğimli çatılarda membranın, ruloların boyuna yönü eğim yönüne dik olacak şekilde alt kenardan döşemeye başlanmalıdır.

## DEPOLAMA

**ADESOMODE 3000** membranları iyi örtülü ve havalandırılmış, direkt güneş ışığına maruz kalmayan bir yerde dikey olarak depolanmalıdır.

MODERN WATERPROOFING COMPANY

2, El Sony St., Dahabi Sq., Roxy, Cairo, Egypt.

Tel: +(202) 24141003 ( 6 lines )

Fax: +(202) 22912315

E-mail: [info@modernwaterproofing.com](mailto:info@modernwaterproofing.com)

[www.bitumode.com](http://www.bitumode.com)



A SIKA COMPANY