

**Yalıtım Malzemeleri Üretim ve Pazarlama A.Ş.**

|                        |                         |                                                                                        |
|------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| ÜRÜN ÖZETİ<br>KODU:M07 | <b>ELASTOSER 300-EC</b> | SAYFA NO : 1\2<br>REV. NO : 3<br>REV. TARİHİ : 03.02.2003<br>YAYIN TARİHİ : 07.08.1998 |
|------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|

**Tanım**

- SBS (Styrene-Butadine-Styrene) katkılı elastomerik su yalıtım örtüsü
- Fibrocam taşıyıcılı 60 gr/m<sup>2</sup>
- Her iki yüzü polietilen film kaplı

**Özellikler**

| TEKNİK<br>ÖZELLİKLERİ | TEST ADI                     | STANDARD      | BİRİM       | ÖLÇÜM<br>SONUÇLARI |
|-----------------------|------------------------------|---------------|-------------|--------------------|
|                       | ÇEKME MUKAVEMETİ (en-boy)    | TS EN 12311-1 | N/5 cm      | ≥300-400           |
|                       | KOPMA UZAMASI (en-boy)       | TS EN 12311-1 | %           | ≥2-2               |
|                       | SU GEÇİRMEZLİK               | TS prEN 1928  | Su Geçirmez |                    |
|                       | AKMA DİRENCİ                 | TS 11758-1    | °C          | ≥100               |
|                       | BOYUTSAL STABİLİTE           | TS EN 1107-1  | %           | ≤0.05              |
|                       | SOĞUKTA BÜKÜLME              | TS EN 1109    | °C          | ≤-20               |
|                       | YIRTILMA MUKAVEMETİ (en-boy) | TS EN 12310-1 | N/5 cm      | ≥50/50             |
| <b>BOYUTLAR</b>       | KALINLIK                     | TS EN 1849-1  | mm          | ≥3                 |
|                       | RULO BOYU                    | TS 11758-1    | m           | 10                 |
|                       | RULO ENİ                     | TS 11758-1    | m           | 1                  |
|                       | RULO AĞIRLIĞI                |               | Kg          | ≥36                |

## Yalıtım Malzemeleri Üretim ve Pazarlama A.Ş.

|                        |                         |                                                                                        |
|------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| ÜRÜN ÖZETİ<br>KODU:M07 | <b>ELASTOSER 300-EC</b> | SAYFA NO : 2\2<br>REV. NO : 3<br>REV. TARİHİ : 03.02.2003<br>YAYIN TARİHİ : 07.08.1998 |
|------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|

### Kullanım Alanları

- Islak mekanların su ve buhar yalıtımlarında tek veya çift kat olarak
- Teras ve eğimli çatılarda tek veya çift kat olarak
- Basınçlı yeraltı su problemlerinde tek veya çift kat olarak
- İstinat duvarı ve bodrum duvarları yalıtımında tek veya çift kat olarak
- Yağmur dereleri, balkonlar, çiçeklikler, beton kanalet içleri ve bahçe teras,gizli dere yalıtımlarında tek veya çift kat olarak

### Avantajlar

- Dilatasyon, baca dibi, parapet dönüşü gibi detaylarda kolaylıkla uygulanır.
- Bina ömrünce dayanır.
- Farklı tipte zeminlerde uygulanabilir.
- Zeminin teknik özelliklerinden bağımsız olarak su yalıtımı yapar, alttaki taşıyıcıdan sadece mekanik destek alır. Betonun boşluk miktarı, yüzeyindeki çatlaklar, tozlanma oranı su yalıtım özelliklerini etkilemez.
- Kullanım miktarı uygulamadan önce net olarak belirlenebilir.
- Dış hava koşullarındaki farklılıklardan, içlerindeki kimyasal katkılardan ötürü etkilenmez.
- Teknik özellikleri standarttır.
- SBS katkısı sayesinde özellikle soğuk iklimlerde dayanımı yüksektir.

### Depolama ve Koruma

- Rulolar dik olarak stoklanmalı ve taşınmalıdır.
- Ultraviyole ışınlar ve ani ısı değişikliklerine maruz bırakılmamalıdır.
- Uygulamadan sonra delici ve kesici işlem yapılmamalıdır.
- Gezilen teraslarda döşeme kaplaması ile korunmalıdır.

### Uygulama Şekli

Şalümo alevi ile ek yerlerinde 10 cm., rulo bitiş yerlerinde 15cm. bini payı olacak şekilde tam, noktalı veya serbest uygulanır.