

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

ÜRÜN ÖZETİ KODU:M13	<b>POLİSER 4000-PP</b>	SAYFA NO : 1\2 REV. NO : 3 REV. TARİHİ : 03.02.2003 YAYIN TARİHİ : 21.08.1998
------------------------	------------------------	--

**Tanım**

- APP (Atactic polypropilen) katkılı plastomerik su yalıtım örtüsü
- Spunbond polyester keçe taşıyıcı 180 gr/m<sup>2</sup>
- Bir yüzü polietilen filmle, diğer yüzü spunbond 180gr/m<sup>2</sup> lik polyester keçe ile lamine edilmiştir.

**Özellikler**

TEKNİK ÖZELLİKLERİ	TEST ADI	STANDARD	BİRİM	ÖLÇÜM SONUÇLARI
	ÇEKME MUKAVEMETİ (en-boy)	TS EN 12311-1	N/5 cm	≥900-1100
	KOPMA UZAMASI (en-boy)	TS EN 12311-1	%	≥40-40
	SU GEÇİRMEZLİK	TS prEN 1928	Su Geçirmez	
	AKMA DİRENCİ	TS 11758-1	°C	≥120
	BOYUTSAL STABİLİTE	TS EN 1107-1	%	≤0.50
	SOĞUKTA BÜKÜLME	TS EN 1109	°C	≤-10
	YIRTILMA MUKAVEMETİ (en-boy)	TS EN 12310-1	N/5 cm	≥250/275
<b>BOYUTLAR</b>	KALINLIK	TS EN 1849-1	mm	≥4.3
	RULO BOYU	TS 11758-1	m	10
	RULO ENİ	TS 11758-1	m	1
	RULO AĞIRLIĞI		Kg	≥48

## Yalıtım Malzemeleri Üretim ve Pazarlama A.Ş.

ÜRÜN ÖZETİ KODU:M13	<b>POLİSER 4000-PP</b>	SAYFA NO : 2\2 REV. NO : 3 REV. TARİHİ : 03.02.2003 YAYIN TARİHİ : 21.08.1998
------------------------	------------------------	--

### Kullanım Alanları

- Islak mekanların su ve buhar yalıtımlarında
- Teras ve bahçe çatılarında
- Su depoları, gölet, pis su arıtma tesisleri, otopark yalıtımlarında
- Parapet ve havuz yalıtımında

### Avantajlar

- Esneme kabiliyeti yüksektir. Bina hareketlerine ve genişleme farklılıklarına dayanır, yırtılmaz.
- 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.
- İçinde taşıyıcı olarak yer alan polyester keçe sayesinde yüksek çekme-kopma mukavemetine sahiptir. Bina hareketlerine, sonradan oluşan çatlaklara, süzgeç ve parapetlerde farklı malzemelerin genişleme miktarına dayanırlar.
- Dilatasyonlarda ilave malzeme kullanımı gerektirmezler.
- Kullanım miktarı uygulamadan önce net olarak belirlenebilir.
- Dış hava koşullarındaki farklılıklardan, içlerindeki kimyasal katkılardan ötürü etkilenmezler.
- Teknik özellikleri standarttır.

### 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 dökeme kaplaması ile korunmalıdır.

### Uygulama Sekli

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