

<b>YALTEKS YALITIM MALZ. ÜRETİM VE PAZ. A. Ş.</b>	<b>POLİSER 200-C</b>	SAYFA NO	1/2
		REV. NO	5
		REV. TARİHİ	01.10.2009
		YAYIN TARİHİ	21.08.1998
ÜRÜN ÖZETİ			
KODU: M01			

### **Tanım**

- APP (Atactic polypropilen) katkılı plastomerik su yalıtım örtüsü
- Fibrocem taşıyıcılı 50 gr/m<sup>2</sup>
- Her iki yüzü polietilen kaplı
- Tip T

### **Özellikler (TS EN 13707, TS EN 13969)**

TEST ADI	STANDARD	BİRİM	SONUÇLAR
Görünüm bozukluğu	TS EN 1850-1	-	Yok
Rulo boyu	TS EN 1848-1	m	≥ 15
Rulo eni	TS EN 1848-1	m	≥ 1
Doğrultudan sapma	TS EN 1848-1	-	Geçti
Su geçirimsizlik	TS EN 1928	-	Geçti
Kalınlık	TS EN 1849-1	mm	2 +/- 0.2
Harici yangın performansı	ENV 1187-2	-	NPD
Yangına tepki	TS EN ISO 11925-2	-	Sınıf E
Su buharı özellikleri	TS EN 13707	-	μ=20.000
Düşük sıcaklıkta esneklik	TS EN 1109	°C	≤ -5
Çekme mukavemeti (en/boy)	TS EN 12311-1	N/50mm	200/300 - 50
Kopma uzaması (en/boy)	TS EN 12311-1	%	2/2 - 0.5
Darbe dayanımı	TS EN 12691	mm (h=300mm)	NPD
Statik yüke dayanım	TS EN 12730	kg	NPD
Yırtılma dayanımı (en/boy)	TS EN 12310-1	N	75/75 - 10
Boyut kararlılığı	TS EN 1107-1	%	NPD
Yüksek sıcaklıkta akma dayanımı	TS EN 1110	°C	≥ 120
Yüksek sıcaklıkta yaşlandırma sonrası Düşük sıcaklıkta esneklik	TS EN 1296 TS EN 1109	°C	NPD
Yüksek sıcaklıkta yaşlandırma sonrası Yüksek sıcaklıkta akma dayanımı	TS EN 1296 TS EN 1110	°C	NPD
Yüksek sıcaklıkta yaşlandırma sonrası Su geçirimsizlik	TS EN 1296 TS EN 1928	-	Başarılı
Granüllerin yapışması	TS EN 12039	%	NPD
Kimyasallara karşı dayanım	TS EN 1847	-	NPD

HAZIRLAYAN:TKM	GÖZDEN GEÇİREN:TKM	ONAYLAYAN:GNM

<b>YALTEKS YALITIM MALZ. ÜRETİM VE PAZ. A. Ş.</b> ÜRÜN ÖZETİ KODU:M01	POLİSER 200-C	SAYFA NO	2/2
		REV. NO	5
		REV. TARİHİ	01.10.2009
		YAYIN TARİHİ	21.08.1988

### **Kullanım Alanları**

- Islak mekanların su ve buhar yalıtımlarında alt veya orta katman olarak
- İstinat duvarı ve bodrum duvarları yalıtımında alt veya orta katman olarak
- Yağmur dereleri, balkonlar, çiçeklikler, beton kanalet içleri ve bahçe teras iki kat yalıtımlarında ilk 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, içindeki 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 döşeme 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. Detaylı uygulama tarifleri TSE'nin TS 11758-2 "Polimer Bitümlü Örtüler – Su Yalıtımı İçin – Eritme Kaynağıyla Birleştirilerek Kullanılan – Bölüm 2: Uygulama Kuralları" standardında verilmiştir.