

**Tanım :**

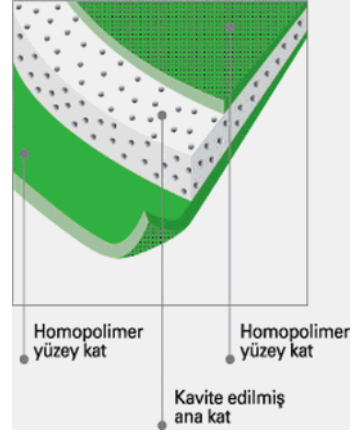
Verim de eri yüksek, gıda ambalajları için pearlize BOPP film

**Özellikleri ve Kullanım Alanları :**

- \* İki tarafı koronali
- \* Düz baskı, laminasyon ve so uk tutkal uygulamalarında ideal film
- \* Tek kat ve laminasyonlu yapılarda kullanıma uygun

- \* Dük yo unluk, yüksek verim
- \* Beyaz mürekkep kullanımını azaltan, ekonomik film

**Üretilen Kalınlıklar (µm) :** 30,35,40,50



Özellikler	Birim	Teknik Veriler				Test Metodu	
<b>Kalınlık</b>	µm		30	35	40	50	ASTM D 2673
<b>Verim</b>	m <sup>2</sup> /kg		47,62	40,82	35,71	28,57	ASTM D 2673
<b>Parlaklık</b>	%	F	>= 70	>= 70	>= 70	>= 70	ASTM D 2457
<b>Boyutsal kararlılık</b>	%	MD	-3	-4	-4	-4	ASTM D 1204
	%	TD	-2	-2	-2	-2	
<b>Gerilme direnci (Kopmada)</b>	kg/mm <sup>2</sup>	MD	6	6	6	6	ASTM D 882
	kg/mm <sup>2</sup>	TD	15	15	15	15	
<b>Uzama</b>	%	MD	130	130	130	130	ASTM D 882
	%	TD	30	30	30	30	
<b>Yüzey gerilimi</b>	dyne/cm	F	>= 38	>= 38	>= 38	>= 38	ASTM D 2578
	dyne/cm	B	>= 38	>= 38	>= 38	>= 38	
<b>Opasite</b>	%	F	70	70	70	80	ASTM D 1003
<b>OTR (23C, 0%RH)</b>	cm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /24h		2.700	2.400	2.000	1.600	ASTM D 3985
<b>WVTR (38C, 90%RH)</b>	gr/m <sup>2</sup> /24h		7	6	5	4	ASTM F 1249

F: Ön Yüz - B: Arka Yüz

Bu film, en son EC ve FDA gıda ile temas normlarına uygundur. sterilize ayrıntılı doküman sa lanabilir.

Bu teknik spekte belirtilen tüm bilgiler su anki bilgi ve tecrübeler doğrultusunda geçerlidir. Ürünlerimizin kullanımı esnasındaki ortam ve şartlar kontrolümüz dışında olduğu için verilen bilgi ve öneriler garanti kapsamında değildir. Lütfen ürünle ilgili güncel bilgiler, tolerans değerleri ve diğer kalınlıklar için Geli tirme ve Mü teri Çözümleri Departmanı ile temasa geçiniz.



**Tarih** : 15.03.2026

Merkez : Organize Sanayi Bölgesi, Manisa 45030 - Telefon : (236) 226 22 00 (pbx) Faks : (236) 233 25 25 e-posta : info@polinas.com.tr

İstanbul Ofis : Kısıklı Mah., Alemda Cad. No:60 Masaldan Merkezi, F Blok Kat:1, 34692 Üsküdar / İstanbul 34692 - Tel: (0850) 209 19 00 Fax: (236) 233 25 25