

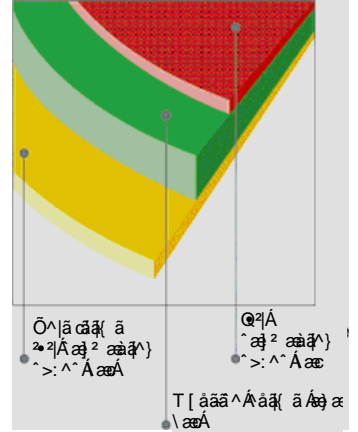
Tanım :

Isıl yapışma performansı geliştirilmiş, şeffaf BOPP film

Özellikleri ve Kullanım Alanları :

- * Tek tarafı koronalı
- * Mükemmel hot-tack ve ısıl yapışma özelliği
- * Stand-up pouch uygulamaları için ideal
- * Düşük ısıl yapışma sıcaklığı
- * Mükemmel dayanıklılık
- * Mükemmel parlaklık ve şeffaflık

Üretilen Kalınlıklar (µm) : 20,30,40,50



Özellikler	Birim	Teknik Veriler				Test Metodu
Kalınlık	µm	20	30	40	50	ASTM D 2673
Verim	m2/kg	55	36,6	27,5	22	ASTM D 2673
Pusululuk	%	7	7	7	7	ASTM D 1003
Parlaklık	% F	80	80	80	80	ASTM D 2457
Boyutsal Kararlılık	% MD	-4	-4	-4	-4	ASTM D 1204
	% TD	-1,5	-1,5	-1,5	-1,5	
Gerilme Direnci (Kopmada)	kg/mm ² MD	16	16	16	16	ASTM D 882
	kg/mm ² TD	30	30	30	30	
Uzama	% MD	265	265	265	265	ASTM D 882
	% TD	100	100	100	100	
C.O.F	BB	=< 0,4	=< 0,4	=< 0,4	=< 0,4	ASTM D 1894
Yüzey Gerilimi	dyne/cm F	>= 38	>= 38	>= 38	>= 38	ASTM D 2578
Isıl Yapışma Kuvveti	g/25mm *BB	>=1500	>=1500	>=1500	>=1500	POLINAS
Isıl Yapışma Sıcaklığı	°C BB	100	100	100	100	POLINAS
OTR (23C, 0%RH)	cm3/m2/24h	2300	1.600	1300	1000	ASTM D 3985
WVTR (38C, 90%RH)	gr/m2/24h	6,5	5	3,5	3	ASTM F 1249

F: Ön Yüz - B: Arka Yüz - *220 N, 1 sn, 110 °C

Bu film, en son EC ve FDA gıda ile temas normlarına uygundur. İstenirse ayrıntılı doküman sağlanabilir. 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 İş Geliştirme ve Müşteri 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