

Tanım :

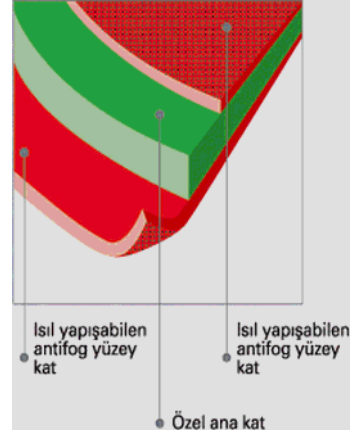
Sebze ve meyve paketleri için ısı yapıcı malı, effaf BOPP antifog film

Özellikleri ve Kullanım Alanları :

- * İki tarafı koronali
- * Mükemmel hot tack ve ısı yapıcı ma kuvveti
- * Laminasyon uygulamasında kullanılması önerilmez.
- * Flexo ve rotogravür baskılar da mükemmel mürekkep adezyonu

- * İki tarafı ısı yapıcı malı
- * Mükemmel parlaklık ve effaflık
- * Yüksek paketleme performansı
- * Üründen kaynaklanan nem filmin iç yüzeyinde yayılarak, bu u yapmadan paketin içinin görülmesini sağlar

Üretilen Kalınlıklar (µm) : 25,30,35,40



Özellikler	Birim	Teknik Veriler				Test Metodu	
Kalınlık	µm	25	30	35	40	ASTM D 2673	
Verim	m2/kg	44	36,6	31,4	27,5	ASTM D 2673	
Pusululuk	%	≤ 3	≤ 3	≤ 3	≤ 3	ASTM D 1003	
Parlaklık	%	F	90	90	90	90	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/mm2	MD	14	14	14	14	ASTM D 882
	kg/mm2	TD	30	30	30	30	
Uzama	%	MD	190	190	190	190	ASTM D 882
	%	TD	50	50	50	50	
Sürtünme katsayısı		FF	≤ 0,25	≤ 0,25	≤ 0,25	≤ 0,25	ASTM D 1894
		BB	≤ 0,25	≤ 0,25	≤ 0,25	≤ 0,25	
Yüzey gerilimi	dyne/cm	F	≥ 38	≥ 38	≥ 38	≥ 38	ASTM D 2578
	dyne/cm	B	≥ 38	≥ 38	≥ 38	≥ 38	
Isıl yapıcı ma sıcaklığı	°C	FB	125	125	125	125	POLINAS
	°C	*BB	125	125	125	125	
OTR (23C, 0%RH)	cm3/m2/24h		2.300	1.600	1.400	1.300	ASTM D 3985
WVTR (38C, 90%RH)	gr/m2/24h		5,5	4	3,5	3,5	ASTM F 1249

F: Ön Yüz - B: Arka Yüz - *220 N, 1 sn, 200 gr/25mm

Bu film, en son EC ve FDA gıda ile temas normlarına uygundur. sterilirse 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 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