

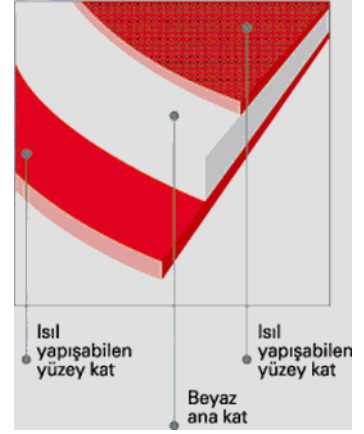
Tanım :

Gıda ambalajları için beyaz, iki tarafı ısıtılabilir BOPP film

Özellikleri ve Kullanım Alanları :

- * Tek tarafı koronalı
- * Mükemmel hot tack ve ısıtılabilir yapışma kuvveti
- * Tek kat ve laminasyonlu yapılarda kullanıma uygun
- * Beyaz mürekkep kullanımını azaltan, ekonomik film
- * deal beyazlık ve parlaklık
- * Yüksek paketleme performansı
- * Flexo ve rotogravür baskılar da mükemmel mürekkep adezyonu

Üretilen Kalınlıklar (µm) : 20,30



Özellikler	Birim	Teknik Veriler		Test Metodu
Kalınlık	µm	20	30	ASTM D 2673
Verim	m2/kg	52,1	34,7	ASTM D 2673
Toplam ısı geçirgenliği (Tt)	%	50	50	ASTM D 1003
Parlaklık	% F	50	50	ASTM D 2457
Boyutsal kararlılık	% MD	-4	-4	ASTM D 1204
	% TD	-1,5	-1,5	
Gerilme direnci (Kopmada)	kg/mm2 MD	12	12	ASTM D 882
	kg/mm2 TD	25	25	
Uzama	% MD	190	190	ASTM D 882
	% TD	50	50	
Sürtünme katsayısı	BB	=< 0,35	=< 0,35	ASTM D 1894
Yüzey gerilimi	dyne/cm F	>= 36	>= 36	ASTM D 2578
Isıl yapışma sıcaklığı	°C FB	120	120	POLINAS
	°C *BB	110 - 145	110 - 145	
OTR (23C, 0%RH)	cm3/m2/24h	2.800	1.800	ASTM D 3985
WVTR (38C, 90%RH)	gr/m2/24h	7	4,5	ASTM F 1249

F: Ön Yüz - B: Arka Yüz - *130 °C, 450N, 0,5 s : >= 2 N/15mm

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 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