

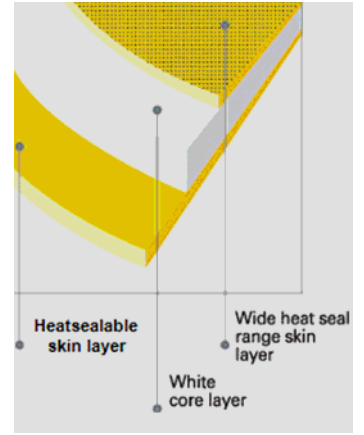
Tanım :

Silindirik gıda ambalajları için beyaz, çift taraflı ısıl yapılı malı (tek taraflı düşük ısıl yapılı malı LTS) BOPP film.

Özellikleri ve Kullanım Alanları :

- * Yüksek paketleme performansı
- * Flexo ve rotogravür baskılar da mükemmel mürekkep adezyonu
- * Mükemmel hot tack ve ısıl yapılıma kuvveti
- * İki taraflı ısıl yapılı malı
- * Tek taraflı koronalı
- * Tek kat ve laminasyonlu yapılarda kullanıma uygun

Üretilen Kalınlıklar (µm) : 20,25



Özellikler	Birim	Teknik Veriler		Test Metodu
Kalınlık	µm	20	25	ASTM D 2673
Verim	m2/kg	52,1	41,7	ASTM D 2673
Toplam ısık geçirgenliği (Tt)	%	40	40	ASTM D 1003
Parlaklık	% F	52	52	ASTM D 2457
Boyutsal kararlılık	% MD	-4	-4	ASTM D 1204
	% TD	-1	-1	
Gerilme direnci (Kopmada)	kg/mm2 MD	12	12	ASTM D 882
	kg/mm2 TD	25	25	
Uzama	% MD	160	160	ASTM D 882
	% TD	50	50	
Sürtünme katsayısı	BB	=< 0,3	=< 0,3	ASTM D 1894
Yüzey gerilimi	dyne/cm F	>= 36	>= 36	ASTM D 2578
Isıl yapılıma sıcaklığı	°C *BB	85	85	POLINAS
OTR (23C, 0%RH)	cm3/m2/24h	2.300	1.900	ASTM D 3985
WVTR (38C, 90%RH)	gr/m2/24h	6,5	5,5	ASTM F 1249

F: Ön Yüz - B: Arka Yüz

Bu film, en son EC ve FDA gıda ile temas normlarına uygundur. Sterilize 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., Alemdağ Cad. No:60 Masaldan Merkez, F Blok Kat:1, 34692 Üsküdar / İstanbul 34692 - Tel: (0850) 209 19 00 Fax: (236) 233 25 25