

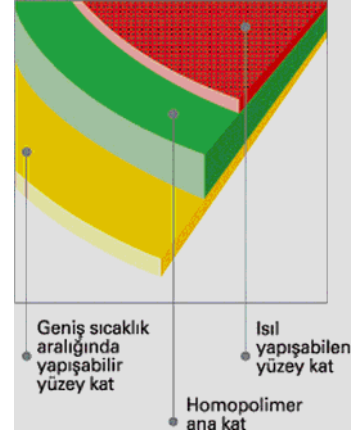
Tanım :

Gıda ambalajları için effaf, çift taraflı ısı yapıcı malı (tek taraflı düşük ısı yapıcı malı LTS) BOPP film

Özellikleri ve Kullanım Alanları :

- * Tek taraflı koronalı
- * Koronasız yüzeyde LTS (düşük yapıcı malı sıcaklığı) özelliği
- * Tek kat ve laminasyonlu yapılarda kullanıma uygun
- * Yüksek hızlı paketleme makinelerinde mükemmel performans (özellikle silindirik paket yapısında)
- * Mükemmel parlaklık ve effaflık
- * Mükemmel hot tack ve ısı yapıcı malı kuvveti
- * Flexo ve rotogravür baskılar da mükemmel mürekkep adezyonu

Üretilen Kalınlıklar (µm) : 20,25



Özellikler	Birim	Teknik Veriler		Test Metodu
Kalınlık	µm	20	25	ASTM D 2673
Verim	m2/kg	55	44	ASTM D 2673
Pusululuk	%	2,7	2,7	ASTM D 1003
Parlaklık	% F	90	90	ASTM D 2457
Boyutsal kararlılık	% MD	-4	-4	ASTM D 1204
	% TD	-2	-2	
Gerilme direnci (Kopmada)	kg/mm2 MD	14	14	ASTM D 882
	kg/mm2 TD	30	30	
Uzama	% MD	190	190	ASTM D 882
	% TD	50	50	
Yüzey gerilimi	dyne/cm F	>= 36	>= 36	ASTM D 2578
Sürtünme katsayısı	BB	=< 0,3	=< 0,3	ASTM D 1894
OTR (23C, 0%RH)	cm3/m2/24h	1.600	1.600	ASTM D 3985
WVTR (38C, 90%RH)	gr/m2/24h	5	5	ASTM F 1249
Isıl yapıcı malı sıcaklığı	°C FB	115	115	POLINAS
	°C *BB	75	75	

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 : 16.02.2023

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