



Tanım :

Klorin içermeyen, baskıya uygun, ısıya dayanıklı, yüksek bariyerli şeffaf BOPP baskı ve laminasyon filmi

Özellikleri ve Kullanım Alanları :

- * Bariyer özellik gerektiren genel paketleme uygulamaları için ideal (patates çipsleri, kahve, kraker ve gofret ambalajları gibi)
- * Yüksek oksijen ve nem bariyeri
- * Mükemmel tokluk

Üretilen Kalınlıklar (µm) : 16,21

Özellikler	Birim	Teknik Veriler		Test Metodu
Kalınlık	µm	16	21	ASTM D 2673
Verim	m2/kg	68,7	52,3	ASTM D 2578
Yüzey gerilimi	dyne/cm	F	>= 40	ASTM D 2673
Sürtünme katsayısı		BB	0,6	ASTM D 1894
Pusululuk	%		=< 5,5	ASTM D 1003
Isıl yapıma sıcaklığı	°C	*BB	115	POLINAS
Boyutsal kararlılık	%	MD	-4	ASTM D 1204
	%	TD	-2	
Gerilme direnci (Kopmada)	kg/mm2	MD	12	ASTM D 882
	kg/mm2	TD	30	
Uzama	%	MD	175	ASTM D 882
	%	TD	50	
OTR (23C, 0%RH)	cm3/m2/24h		2	ASTM D 3985
WVTR (38C, 90%RH)	gr/m2/24h		5	ASTM F 1249

F: Front - B: Back

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 : 28.02.2025

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