



## Tanım :

Margarin ambalajı için pearlize-metalize BOPP film  
Metalize BOPP filmlerin yüzey gerilim de erleri iklim artlarından a ırı oranda etkilenmektedir. Baskı için uygun primer lak kullanı

## Özellikleri ve Kullanım Alanları :

- \* Bir tarafı yüksek parlaklıkta metalize
- \* Mükemmel baskı ve paketlenme performansı
- \* FDA ve EC gıda ile temas standartlarına uygundur
- \* Yüksek verim
- \* Mükemmel bariyer özellikleri
- \* Yüksek hot melt adezyonlu arka yüzey

## Üretilen Kalınlıklar (µm) :

70  
Metalize BOPP filmlerin yüzey gerilim de erleri iklim artlarından a ırı oranda etkilenmektedir. Baskı için uygun primer lak kullanımı, laminasyon için inline korona uygulaması tavsiye edilmektedir

Özellikler	Birim	Teknik Veriler	Test Metodu
Kalınlık	µm	70	ASTM D 2673
Verim	m2/kg	21	ASTM D 2673
Optik yo unluk	%	>= 2,7	POLINAS
Boyutsal kararlılık	% MD	-3	ASTM D 1204
	% TD	-2	
Gerilme direnci (Kopmada)	kg/mm2 MD	7	ASTM D 882
	kg/mm2 TD	14	
Uzama	% MD	120	ASTM D 882
	% TD	30	
Sürtünme katsayısı	BB	=< 0,7	ASTM D 1894
OTR (23C, 0%RH)	cm3/m2/24h	85	ASTM D 3985
WVTR (38C, 90%RH)	gr/m2/24h	0,7	ASTM F 1249

F: Ön Yüz (Metalize Yüzü) - B: Arka Yüz

Bu film, en son EC ve FDA gıda ile temas normlarına uygundur. sterirse ayrıntılı doküman sa lanabilir.

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 degerleri ve diğ er kalınlıklar için Geli tirme ve Mü teri 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

istanbul Ofis : Kısıklı Mah., Alemda Cad. No:60 Masaldan Merkezi, F Blok Kat:1, 34692 Üsküdar / istanbul 34692 - Tel: (0850) 209 19 00 Fax: (236) 233 25 25