



Polinas

METALİZE FİLMLER

POLILABEL®

7426PM



Tanım :

Bobin beslemeli etiketleme makinalarında tek kat uygulamalar için beyaz, opak metalize BOPP film

Özellikleri ve Kullanım Alanları :

- * Bir tarafı metalize, diğer tarafı koronalı
- * Mükemmel metal adezyonu
- * Mükemmel boyutsal kararlılık ve kesilebilirliği
- * Soğuk tutkal uygulamaları için metalize olmayan koronalı yüzey
- * POLIMET 7416PM- tek tarafı koronalı versiyonu da mevcuttur
- * Gravure, flexo ve bobin beslemeli ofset makinelerinde basılabilir

Üretilen Kalınlıklar (µm) : 38

Metalize BOPP filmlerin yüzey gerilim değerleri iklim şartlarından aşırı oranda etkilenmektedir. Baskı için uygun primer lak kullanımı, laminasyon için inline korona uygulaması tavsiye edilmektedir.

Özellikler	Birim	Teknik Veriler	Test Metodu
Kalınlık	µm	38	ASTM D 2673
Verim	m2/kg	38,7	ASTM D 2673
Birim Ağırlık	g/m2	25,8	ASTM D 2673
Optik yoğunluk	%	2,6	POLINAS
Boyutsal kararlılık	% MD	-4	ASTM D 1204
	% TD	-2	
Gerilme direnci (Kopmada)	kg/mm2 MD	>= 6,5	ASTM D 882
	kg/mm2 TD	15	
Uzama	% MD	100	ASTM D 882
	% TD	30	
Sürtünme katsayısı	BB	=< 0,6	ASTM D 1894
Yüzey gerilimi	dyne/cm B	>= 36	ASTM D 2578
OTR (23C, 0%RH)	cm3/m2/24h	=< 150	ASTM D 3985
WVTR (38C, 90%RH)	gr/m2/24h	=< 1	ASTM F 1249

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

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 İş Geliştirme ve Müşteri Çözümleri Departmanı ile temasa geçiniz.



Tarih

: 01.03.2021

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 İş Merkezi, F Blok Kat:1, 34692 Üsküdar / İstanbul 34692 - Tel: (0850) 209 19 00 Fax: (236) 233 25 25

<http://www.polinas.com>