

## Tanım :

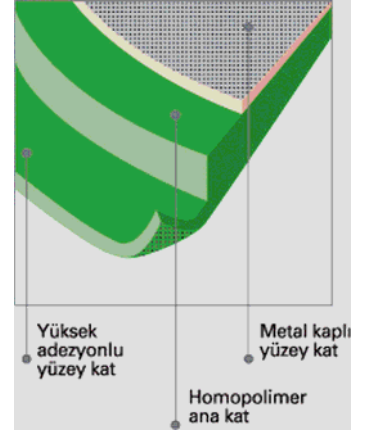
Kendinden yapı kanlı etiketler için metalize üst film

## Özellikleri ve Kullanım Alanları :

- \* Bir tarafı metalize, di er tarafı koronali
- \* Mükemmel boyutsal kararlılık ve kesilebilme özelli i
- \* Filmin geli tirilmi optik özellikleri sayesinde metalize olmayan film yüzeyinde mükemmel metal görüntüsü
- \* Her iki yüzeyde mükemmel parlaklık
- \* Mükemmel metal adezyonu
- \* Tek kat ve laminasyonlu yapılarda kullanıma uygun

## Üretilen Kalınlıklar (µm) : 40,50

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	40	50	ASTM D 2673
Verim	m2/kg	27,5	22	ASTM D 2673
Optik yo unluk	%	2,3	2,3	POLINAS
Boyutsal kararlılık	% MD	-4	-4	ASTM D 1204
	% TD	-1,5	-1,5	
Gerilme direnci (Kopmada)	kg/mm2 MD	14	12	ASTM D 882
	kg/mm2 TD	30	30	
Uzama	% MD	175	175	ASTM D 882
	% TD	50	50	
Yuzey gerilimi	dyne/cm B	>= 36	>= 36	ASTM D 2578
OTR (23C, 0%RH)	cm3/m2/24h	=< 150	=< 150	ASTM D 3985
WVTR (38C, 90%RH)	gr/m2/24h	=< 1	=< 1	ASTM D 3985

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 di ger kalınlıklar için Geli tirme ve Mü teri 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

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