



## Tanım :

PSA, bir tarafı PVdC kaplı çift yönde gerdirilmiş polyester(BOPET) ambalaj filmidir.

## Özellikleri ve Kullanım Alanları :

- \* Laminasyon ve PVdC ye uygun mürekkepler ile baskı için dizayn edilmiş tir
- \* PVdC kaplı taraf ısı yapıcı malıdır
- \* Mükemmel nem, oksijen ve aroma bariyeri
- \* Laminasyon sonrası pastörizasyonda mükemmel ısı ve nem direnci (PVdC taraf lamine edilmektedir).

## Üretilen Kalınlıklar (µm) : 12,14

PSA, kapalı bir depoda ve ısıktan uzak bir şekilde depolanmalıdır. Polinas, sevki tarihinden itibaren 1 yılı aşkın süreyle bekleyen ürünlerde sorumluluk kabul etmemektedir.

Özellikler	Birim	Teknik Veriler		Test Metodu
Kalınlık	µm	12	14	ASTM D 2673
Verim	m <sup>2</sup> /kg	59,5	51	ASTM D 2673
Pusululuk	%	=< 7	=< 7	ASTM D 1003
Boyutsal kararlılık	% MD	=< 1,5	=< 1,5	ASTM D 1204
	% TD	=< 1	=< 1	
Gerilme direnci (Kopmada)	kg/mm <sup>2</sup> MD	22	22	ASTM D 882
	kg/mm <sup>2</sup> TD	25	25	
Uzama	% MD	120	120	ASTM D 882
	% TD	110	110	
OTR (23C, 0%RH)	cm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> /24h	8	8	ASTM D 3985
WVTR (38C, 90%RH)	gr/m <sup>2</sup> /24h	7	7	ASTM F 1249
Isıl yapı ma kuvveti*	g/25mm FF	>= 200	>= 200	POLINAS

F:Ön Yüz B:Arka Yüz \*130°C, 1 sec, 1 atm

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 İS 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., Alemdag Cad. No:60 Masaldan s Merkezi, F Blok Kat:1, 34692 Üsküdar / İstanbul 34692 - Tel: (0850) 209 19 00 Fax: (236) 233 25 25