

**Tanım :**

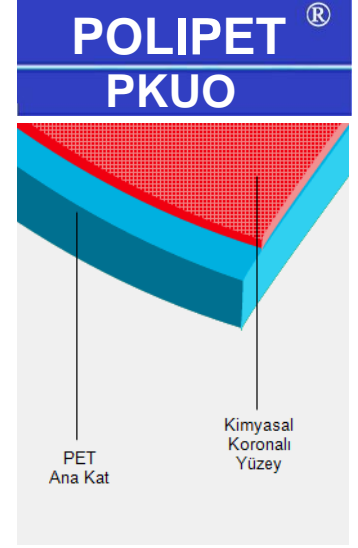
PKUO, tek tarafı kimyasal koronalı isotropik çift yönde gerdirilmiş polyester(BOPET) ambalaj filmidir.

Özellikleri ve Kullanım Alanları :

- * Tek tarafı kimyasal koronalı
- * Mükemmel parlaklık ve şeffaflık
- * Mükemmel boyutsal kararlılık
- * Üst folyo uygulamaları için tasarlanmıştır
- * Mükemmel makine performansı
- * Mükemmel tokluk
- * Farklı mürekkep ve kaplama malzemelerinde üstün adezyon performansı

Üretilen Kalınlıklar (µm) : 12,23,36

PKUO, kapalı bir depoda ve ıskıktan uzak bir şekilde depolanmalıdır. Polinas, sevki tarihinden itibaren 1 yılı aşkın süreyle bekleyen ürünlere sorumluluk kabul etmemektedir.



Özellikler	Birim	Teknik Veriler	Test Metodu
Kalınlık	µm	12	ASTM D 2673
Verim	m ² /kg	59,9	ASTM D 2673
Pusululuk	%	=< 4	ASTM D 1003
Boyutsal kararlılık	% MD	=< 1,5	ASTM D 1204
	% TD	=< 1	
Gerilme direnci (Kopmada)	kg/mm ² MD	22	ASTM D 882
	kg/mm ² TD	25	
Uzama	% MD	120	ASTM D 882
	% TD	110	
Sürtünme katsayısı	BB	=< 0,5	ASTM D 1894
Izotropi Değeri (Gerilme Direnci-Kopmada)	Max/Min	=< 1,5 (tüm yönler için)	POLINAS
Izotropi Değeri (Uzama)	Max/Min	=< 2 (tüm yönler için)	POLINAS
OTR (23C, 0%RH)	cm ³ /m ² /24h	110	ASTM D 3985
WVTR (38C, 90%RH)	gr/m ² /24h	50	ASTM F 1249

F: Ön Yüz - B: Arka Yüz

Bu film, en son EC ve FDA gıda ile temas normlarına uygundur. Stenirse 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 : 15.03.2026

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

<http://www.polinas.com>