

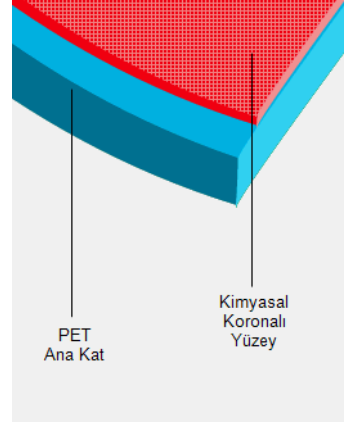


Polinas

BOPET FİLMLER

POLIPET®

PKR



Tanım :

PKR, tek tarafı kimyasal koronali çift yönde gerdirilmiş polyester(BOPET) ambalaj filmidir.

Özellikleri ve Kullanım Alanları :

- * Tek tarafı kimyasal koronali
- * Mükemmel parlaklık ve şeffaflık
- * Mükemmel boyutsal kararlılık
- * Mükemmel makine performansı
- * Mükemmel tokluk
- * Farklı mürekkep ve kaplama malzemelerinde üstün adezyon performansı
- * PKR retort uygulamalarda kullanılabilir (lab test 120°C, 30 dk)
- * Isıl işlem uygulamalarında kullanımı uygundur

Üretilen Kalınlıklar (µm) : 12,19,23,36

PKR, 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	19	23	36	ASTM D 2673
Verim	m2/kg	59,9	37,86	31,28	19,98	ASTM D 2673
Pusululuk	%	=< 4	=< 4	=< 4,5	=< 5	ASTM D 1003
Boyutsal kararlılık	% MD	=< 1,5	=< 1,5	=< 1,5	=< 1,5	ASTM D 1204
	% TD	=< 1	=< 1	=< 1	=< 1	
Gerilme direnci (Kopmada)	kg/mm2 MD	22	23	23	23	ASTM D 882
	kg/mm2 TD	25	24	24	24	
Uzama	% MD	130	130	130	130	ASTM D 882
	% TD	110	120	120	120	
Sürtünme katsayısı	BB	=< 0,5	=< 0,5	=< 0,5	=< 0,5	ASTM D 1894
OTR (23C, 0%RH)	cm3/m2/24h	110	70	55	35	ASTM D 3985
WVTR (38C, 90%RH)	gr/m2/24h	50	30	25	15	ASTM F 1249
Yüzey gerilimi	dyne/cm B	42	42	42	42	ASTM D 2578

F: Ön Yüz - 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

:28.02.2025

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>