



## Tanım :

KRXE ön tarafı kimyasal koronali, arka tarafı elektrik koronali çift yönde gerdirilmi polyester (BOPET) ambalaj filmidir.

## Özellikleri ve Kullanım Alanları :

- \* Tek tarafı koronali
- \* Mükemmel makine performansı
- \* Mükemmel tokluk
- \* Genel esnek ambalaj uygulamalarına yönelik baskı, kaplama ve laminasyon proseslerinde kullanıma uygundur.
- \* Tek tarafı kimyasal koronali
- \* Mükemmel parlaklık ve effaflık
- \* Mükemmel boyutsal kararlılık

## Üretilen Kalınlıklar (µm) : 12,23,36,50

KRXE, kapalı bir depoda ve ışıktan uzak bir şekilde depolanmalıdır. Polinas, sevk tarihinden itibaren 1 yılı askın süreyle bekleyen ürünlerde sorumluluk kabul etmemektedir.

Özellikler	Birim	Teknik Veriler				Test Metodu
Kalınlık	µm	12	23	36	50	ASTM D 2673
Verim	m2/kg	59,9	31,28	19,98	14,3	ASTM D 2673
Pusululuk	%	=< 4	=< 4,5	=< 5	=< 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
Yuzey gerilimi	dyne/cm B	52	52	52	52	ASTM D 2578
OTR (23C, 0%RH)	cm3/m2/24h	110	55	35	25	ASTM D 3985
WVTR (38C, 90%RH)	gr/m2/24h	50	25	15	10	ASTM F 1249

F: Ön Yüz - B: Arka Yüz

Bu film, en son EC ve FDA gıda ile temas normlarına uygundur. sterilize 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 diger kalınlıklar için Geli tirme ve Mü teri 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

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