



#### Tanım :

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

KUXE, kapalı bir depoda ve ıskıtan uzak bir şekilde depolanmalıdır. Polinas, sevk tarihinden itibaren 1 yılı askın süreyle bekleyen

#### Özellikleri ve Kullanım Alanları :

- \* Tek tarafı elektrik koronalı
- \* Mükemmel makine performansı
- \* Mükemmel tokluk
- \* Genel esnek ambalaj uygulamalarına yönelik baskı, kaplama ve laminasyon proseslerinde kullanıma uygundur.
- \* Kimyasal koronalı yüzey metalize edilebilir
- \* Mükemmel parlaklık ve effaflık
- \* Mükemmel boyutsal kararlılık

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

KUXE, kapalı bir depoda ve ıskıtan uzak bir şekilde depolanmalıdır. Polinas, sevk tarihinden itibaren 1 yılı askın süreyle bekleyen

Özellikler	Birim	Teknik Veriler			Test Metodu	
Kalınlık	µm		12	23	36	ASTM D 2673
Verim	m2/kg		59,9	31,28	19,98	ASTM D 2673
Pusluluk	%		=< 4	=< 4,5	=< 5	ASTM D 1003
Boyutsal kararlılık	%	MD	=< 1,5	=< 1,5	=< 1,5	ASTM D 1204
	%	TD	=< 1	=< 1	=< 1	
Gerilme direnci (Kopmada)	kg/mm2	MD	22	23	23	ASTM D 882
	kg/mm2	TD	25	24	24	
Uzama	%	MD	130	130	130	ASTM D 882
	%	TD	110	120	120	
Sürtünme katsayısı		BB	=< 0,5	=< 0,5	=< 0,5	ASTM D 1894
Yüzey gerilimi	dyne/cm	B	52	52	52	ASTM D 2578
OTR (23C, 0%RH)	cm3/m2/24h		110	55	35	ASTM D 3985
WVTR (38C, 90%RH)	gr/m2/24h		50	25	15	ASTM F 1249
Yüzey gerilimi	dyne/cm	B	52	52	52	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 İls Gelistirme ve Müsteri 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 İls Merkezi, F Blok Kat:1, 34692 Üsküdar / İstanbul 34692 - Tel: (0850) 209 19 00 Fax: (236) 233 25 25 00