



Tanım :

KUXE ön tarafı kimyasal koronali, arka tarafı elektrik koronali 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 koronali
- * Mükemmel makine performansı
- * Mükemmel tokluk
- * Genel esnek ambalaj uygulamalarına yönelik baskı, kaplama ve laminasyon proseslerinde kullanıma uygundur.
- * Kimyasal koronali 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 İsk Gelistirme ve Müsteri 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., Alemdag Cad. No:60 Masaldan İsk Merkezi, F Blok Kat:1, 34692 Üsküdar / İstanbul 34692 - Tel: (0850) 209 19 00 Fax: (236) 233 25 25 00