

Tanım :

Klorin içermeyen, baskıya uygun, yüksek bariyerli effaf BOPP baskı ve laminasyon filmi

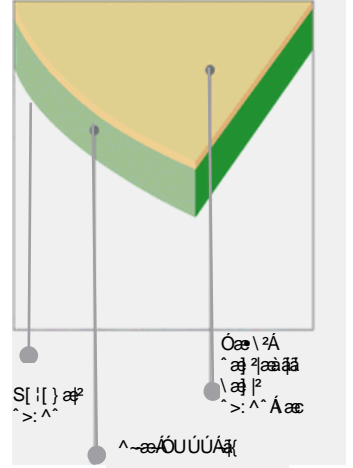
Özellikleri ve Kullanım Alanları :

- * Bariyer özellik gerektiren genel paketlenme uygulamaları için ideal (patates cipsleri, kahve, kraker ve gofret ambalajları gibi)
- * Yüksek oksijen ve nem bariyeri

* Mükemmel tokluk

* Koronali yüzey so uk tutkal uygulamalarına uygun

Üretilen Kalınlıklar (µm) : 16,21



| Özellikler | Birim | Teknik Veriler | | Test Metodu |
|---------------------------|------------|----------------|--------|-------------|
| Kalınlık | µm | 16 | 21 | ASTM D 2673 |
| Verim | m2/kg | 68,7 | 52,3 | ASTM D 2578 |
| Yüzey gerilimi | dyne/cm F | >= 40 | >= 40 | ASTM D 2578 |
| | dyne/cm B | >= 36 | >= 36 | |
| Pusululuk | % | =< 5,5 | =< 5,5 | ASTM D 1003 |
| Boyutsal kararlılık | % MD | -4 | -4 | ASTM D 1204 |
| | % TD | -2 | -2 | |
| Gerilme direnci (Kopmada) | kg/mm2 MD | 12 | 12 | ASTM D 882 |
| | kg/mm2 TD | 30 | 30 | |
| Uzama | % MD | 175 | 175 | ASTM D 882 |
| | % TD | 50 | 50 | |
| OTR (23C, 0%RH) | cm3/m2/24h | 2 | 2 | ASTM D 3985 |
| WVTR (38C, 90%RH) | gr/m2/24h | 5 | 5 | ASTM F 1249 |
| Sürtünme katsayısı | BB | =< 0,7 | =< 0,7 | ASTM D 1894 |

F: Front - B: Back

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 değerleri ve diğer kalınlıklar için Geli tirme ve Mü teri Çözümleri Departmanı ile temasa geçiniz.



Tarih : 27.02.2024

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