



## Tanım :

Genel paketlenme uygulamaları için ısı yapışılmalı metalize CPP film

## Özellikleri ve Kullanım Alanları :

- \* Bir tarafı metalize, diğer tarafı ısı yapışılmalı
- \* Mükemmel hot tack ve ısı yapışılma kuvveti
- \* Gaz, nem ve ı ışık bariyer özelli i
- \* Bariyer özellik gerektiren genel paketlenme uygulamaları için ideal (patates cipsleri, kahve, kraker ve gofret ambalajları gibi)
- \* Tok yapıda, mükemmel parlaklık
- \* Metal yüzey baskı ve laminasyon uygulamaları için
- \* Tek kat ve laminasyonlu yapılarda kullanıma uygun

**Üretilen Kalınlıklar (µm) :** 20,25,30,35,70

Yüksek mürekkep adezyonu için baskı öncesi primer lak kullanılması tavsiye edilir. Filmin metalize yüzeyi gıda ile temas etmemelidir.

Özellikler	Birim	Teknik Veriler			Test Metodu	
<b>KALINLIK</b>	µm		25	30	30	ASTM D 2673
<b>Verim</b>	m2/kg		44	36,6	36,6	ASTM D 2673
<b>Optik yoğunluk</b>	%		2,3	2,3	2,3	POLINAS
<b>Boyutsal kararlılık</b>	%	MD (	1,5			ASTM D 1204
	%	TD (	-1,5			
<b>Gerilme direnci (Kopmada)</b>	kg/mm2	MD	>= 3	>= 3	>= 3	ASTM D 882
	kg/mm2	TD	>= 2	>= 2	>= 2	
<b>Uzama</b>	%	MD	>= 300	>= 300	>= 300	ASTM D 882
	%	TD	>= 400	>= 400	>= 400	
<b>Yüzey gerilimi</b>	dyne/cm	F	>= 36	>= 36	>= 36	ASTM D 2578
<b>OTR (23C, 0%RH)</b>	cm3/m2/24h		=< 80	=< 80	=< 80	ASTM D 3985
<b>WVTR (38C, 90%RH)</b>	gr/m2/24h		=< 0,5	=< 0,5	=< 0,5	ASTM F 1249
<b>Isıl yapışılma sıcaklığı *</b>	°C	BB	120	120	120	POLINAS
<b>Boyutsal kararlılık</b>	%	MD		1,5	1,5	ASTM D 1204
	%	TD		-1,5	-1,5	

F: Ön Yüz (Metalize Yüzü) - B: Arka Yüz, 500 gr/25mm

Bu film, en son EEC ve FDA gıda ile temas normlarına uygundur. sterilize ayrıntılı doküman sa lanabilir.

Bu Teknik Bülteinde belirtilen tüm bilgiler, u anki bilgi ve tecrübeler do rultusunda geçerlidir. Ürünlerimizin kullanımı esnasındaki ortam ve artlar, kontrolümüz dı nda oldu u için belirtilen bilgi ve öneriler garanti kapsamında de ildir. Ancak daha geni ve güncel bilgiler firmamız yetkililerinden temin edilebilir. Lütfen ilgili tolerans de erleri ve di er kalınlıklar için SATI VE PAZARLAMA MÜDÜRLÜ Ü'müze ba vurunuz.



TS-EN-ISO 9001:2000  
CERTIFICATE NO:  
KY-019-03/KG-93



TS-EN-ISO 14001:2004  
CERTIFICATE NO:  
ÇY-328/06



Tarih : 25.03.2009