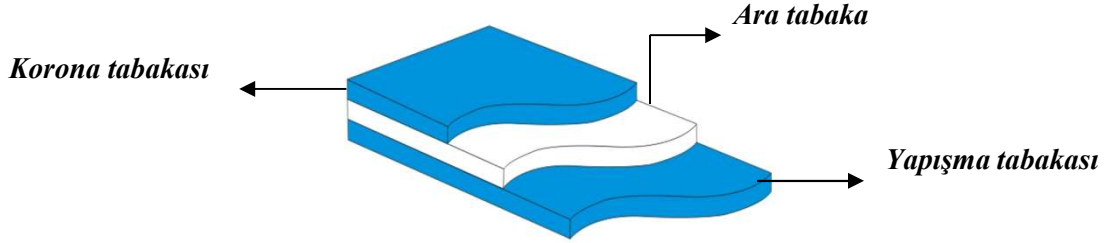


TEKNİK ÖZELLİKLER

MD53

FİLM YAPISI



UYGULAMA ALANI VE ÖZELLİKLER

- MDPE karışımı.
- Düz baskıya uygundur.
- MD yönünde kolay yırtılma özelliği.
- Tuvalet kağıdı, kağıt mendil, kağıt havlu ve benzeri ürün ambalajlarına uygundur.
- Yatay dolun makinelerinde kullanıma uygundur.
- Hot-tack özelliği

SERTİFİKALAR

Polietilen filmlerimiz gıda ile temasında güvenilirliği kapsayan "COMMISSION REGULATION (EU) No 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food" ve Türk Gıda Kodeksi yönetmeliklerinin gerekliliklerine uyum sağlamaktadır. Bütün filmler ISO 9001, ISO 14001 ve BRC/IoP standartlarına uygun olarak üretilmektedir.

ÜRÜN ve GIDA GÜVENLİĞİ

Daha fazla bilgi için; MSDS ve gıdaya uygunluk deklarasyonlarını talep ediniz.

RAF ÖMRÜ ve DEPOLAMA

Ürünün raf ömrü; kuru, direkt gün ışığına maruz kalmadan, normal oda koşullarında depolandığında üretim tarihinden itibaren 6 aydır.

ÖZELLİKLER						
Parametre	Birim		Ölçüm		Test Metodu	
Kalınlık	mikron		30	35	BAREKS TEST	
	gauge		120	140		
Yoğunluk	g/cm ³		0,940	0,940	BAREKS TEST	
Verim	m ² /kg		35,46	30,40	BAREKS TEST	
Sürtünme Katsayısı CoF	İç / İç		≤ 0,30		ASTM D1894	
Çekme Gerdirme Kuvveti	MD	N /25 mm	± 6	20,6	23	ASTM D882
	TD		± 6	13,8	15	
Kopmada Uzama	MD	mm	± 100	180	190	ASTM D882
	TD		± 100	190	220	
Yapışma Kuvveti / Uzaması	3 bar 130°C 0,8 sn	N /25 mm	± 3	17,3	18	BAREKS TEST
		mm	± 50	80	90	
Parlaklık	≥%		80	80	ASTM D2457	
Pusluluk	≤%		16	16	ASTM D1003	
Clarity	≥%		90	90		
Transmittance	≥%		85	85		

Yukarıda verilen değerler laboratuvar test sonuçlarıdır. Ürünlerimizin kullanımı kontrolümüz dışında olan değişken koşullara bağlı olduğundan, bu değerler garanti ve teminat kapsamı dışındadır.

ÖZELLİKLER						
Parametre	Birim			Ölçüm		Test Metodu
Kalınlık	mikron			40	45	BAREKS TEST
	gauge			160	180	BAREKS TEST
Yoğunluk	g/cm ³			0,940	0,940	BAREKS TEST
Verim	m ² /kg			26,60	23,64	BAREKS TEST
Sürtünme Katsayısı CoF	İç / İç			≤ 0,30		ASTM D1894
Çekme Gerdirme Kuvveti	MD	N /25 mm	± 6	24,2	25	ASTM D882
	TD	TD	± 6	16	18	
Kopmada Uzama	MD	mm	± 100	200	215	ASTM D882
	TD	TD	± 100	240	250	ASTM D883
Yapışma Kuvveti / Uzaması	3 bar 130°C	N /25 mm	± 3	18,5	19,5	BAREKS TEST
		mm	± 50	100	100	BAREKS TEST
Parlaklık	≥%			80	80	ASTM D2457
Pusluluk	≤%			16	16	ASTM D1003
Clarity	≥%			90	90	
Transmittance	≥%			85	85	

Yukarıda verilen değerler laboratuvar test sonuçlarıdır. Ürünlerimizin kullanımı kontrolümüz dışında olan değişken koşullara bağlı olduğundan, bu değerler garanti ve teminat kapsamı dışındadır.