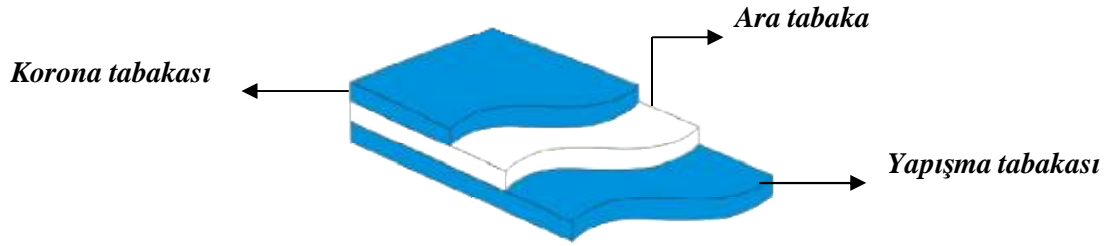


TEKNİK ÖZELLİKLER

ML61W

FİLM YAPISI



UYGULAMA ALANI VE ÖZELLİKLER

- PET, OPP, PVC, Metallize PET, Metalize OPP, Al, OPA veya kağıt laminasyonu için uygundur.
- Mükemmel ısı yapışma kuvveti.
- Hot-tack özelliği yüksektir.
- Tokluk değeri yüksektir.
- Dart drop ve yırtılma direnci yüksektir.
- Özellikle doy-pack ve ıslak mendil ambalajında kullanılır.
- Yatay ve Dikey dolum makinelerinin her ikisi için de uygundur.
- Beyaz pigment ile renklendirilmiş opak film.

SERTİFİKALAR

Poliyeten 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 ve BRC/loP standartlarına uygun olarak üretilmektedir.

ÜRÜN GÜVENLİĞİ

Daha fazla bilgi için; MSDS e bakınız.

ÖZELLİKLER							
Parametre	Birim		Ölçüm			Test Metodu	
Kalınlık	micron		30	43	50	BAREKS TEST	
	gauge		120	172	200		
Yoğunluk	g/cm ³		0,993	0,984	0,976	BAREKS TEST	
Verim	m ² /kg		33,57	23,63	20,49	BAREKS TEST	
Sürtünme CoF	In / In		≤ 0,3			ASTM D1894	
	In / Metal		≤ 0,3				
Çekme Gerdirme Kuvveti	MD	N /25 mm	± 6	18	22	28,8	ASTM D882
	TD		± 6	11,6	20	21,5	
Kopmada Uzama	MD	mm	± 100	160	220	225	ASTM D882
	TD		± 100	240	400	410	
Yapışma Kuvveti / Uzaması	3 bar 130°C 0,8 sn	N /25 mm	± 3	14	18	22,6	BAREKS TEST
		mm	± 50	100	105	110	
Opasite	%		± 5	55		ASTM D1003	

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	micron		55	60	65	BAREKS TEST	
	gauge		220	240	260		
Yoğunluk	g/cm ³		0,967	0,967	0,963	BAREKS TEST	
Verim	m ² /kg		18,80	17,24	15,98	BAREKS TEST	
Sürtünme CoF	In / In		≤ 0,3			ASTM D1894	
	In / Metal		≤ 0,3				
Çekme Gerdirme Kuvveti	MD	N /25 mm	± 6	32,5	40,4	41	ASTM D882
	TD		± 6	25	27,5	28	
Kopmada Uzama	MD	mm	± 100	230	240	245	ASTM D882
	TD		± 100	430	450	460	
Yapışma Kuvveti / Uzaması	3 bar 130°C 0,8 sn	N /25 mm	± 3	23,5	24,8	26,2	BAREKS TEST
		mm	± 50	115	120	125	
Opasite	%		± 5	55			ASTM D1003

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	micron		70	75	80	BAREKS TEST	
	gauge		280	300	320		
Yoğunluk	g/cm ³		0,963	0,959	0,959	BAREKS TEST	
Verim	m ² /kg		14,83	13,90	13,03	BAREKS TEST	
Sürtünme CoF	In / In		≤ 0,3			ASTM D1894	
	In / Metal		≤ 0,3				
Çekme Gerdirme Kuvveti	MD	N /25 mm	± 6	45,8	46,5	47	ASTM D882
	TD		± 6	28,3	32	33	
Kopmada Uzama	MD	mm	± 100	250	300	310	ASTM D882
	TD		± 100	470	480	490	
Yapışma Kuvveti / Uzaması	3 bar 130°C 0,8 sn	N /25 mm	± 3	27,1	28	31	BAREKS TEST
		mm	± 50	130	135	140	
Opasite	%		± 5	55			ASTM D1003

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	micron		100	110	120	BAREKS TEST	
	gauge		400	440	480		
Yoğunluk	g/cm ³		0,95	0,95	0,95	BAREKS TEST	
Verim	m ² /kg		10,53	9,57	8,77	BAREKS TEST	
Sürtünme CoF	In / In		≤ 0,3			ASTM D1894	
	In / Metal		≤ 0,3				
Çekme Gerdirme Kuvveti	MD	N /25 mm	± 6	55,1	57,5	60,2	ASTM D882
	TD		± 6	49,2	50,4	51,8	
Kopmada Uzama	MD	mm	± 100	370	400	430	ASTM D882
	TD		± 100	520	570	570	
Yapışma Kuvveti / Uzaması	3 bar 130°C 0,8 sn	N /25 mm	± 3	36,2	37,2	38,5	BAREKS TEST
		mm	± 50	145	150	155	
Opasite	%		± 5	55			ASTM D1003

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	micron		130	BAREKS TEST	
	gauge		520		
Yoğunluk	g/cm ³		0,95	BAREKS TEST	
Verim	m ² /kg		8,10	BAREKS TEST	
Sürtünme CoF	In / In		≤ 0,3	ASTM D1894	
	In / Metal		≤ 0,3		
Çekme Gerdirme Kuvveti	MD	N /25 mm	± 6	70,2	ASTM D882
	TD		± 6		
Kopmada Uzama	MD	mm	± 100	435	ASTM D882
	TD		± 100	570	
Yapışma Kuvveti / Uzaması	3 bar 130°C 0,8 sn	N /25 mm	± 3	42,1	BAREKS TEST
		mm	± 50	180	
Opasite	%		± 5	55	ASTM D1003

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