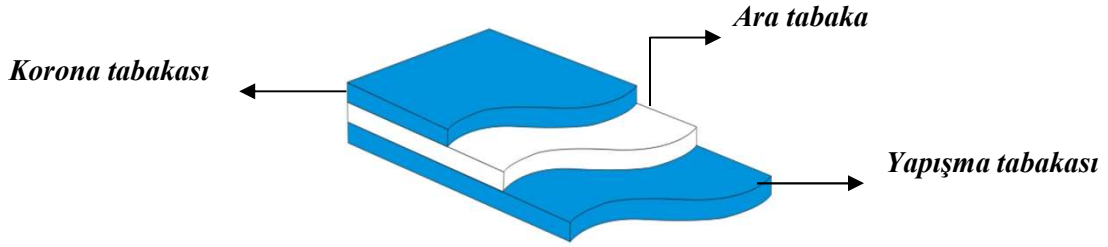


TEKNİK ÖZELLİKLER

EP7363

FİLM YAPISI



UYGULAMA ALANI VE ÖZELLİKLER

- LDPE/LLDPE karışımı.
- PE-PE yapışmada kolay soyulabilme özelliği.
- PET, OPP, PVC, Metallize PET, Metalize OPP, Al, OPA veya kağıt ile lamine edilerek kullanılmalıdır.
- EP73'e göre geliştirilmiş sertliğe sahiptir.
- Vakum ambalajlamaya uygundur.

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 Methodu	
Kalınlık	micron		30	35	40	BAREKS TEST	
	gauge		120	140	160		
Yoğunluk	g/cm ³		0,926	0,926	0,926	BAREKS TEST	
Verim	m ² /kg		36,00	30,85	27,00	BAREKS TEST	
Sürtünme Katsayısı CoF	İç / İç		≤ 0,35			ASTM D1894	
Çekme Gerdirme Kuvveti	MD	N /25 mm	± 6	20	22	27	ASTM D882
	TD		± 6	10	15	17	
Kopmada Uzama	MD	mm	± 100	110	130	130	ASTM D882
	TD		± 100	240	300	320	
Yapışma Kuvveti / Uzaması	3 bar 130°C 0,8 sn	N /25 mm	± 2	3	3,1	3,1	BAREKS TEST
		mm	± 50	50	50	50	
Parlaklık	≥%		75	75	75	ASTM D2457	
Pusluluk	≤%		18	18	18	ASTM D1003	
Clarity	≥%		90	90	90		
Transmittance	≥%		85	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 Methodu	
Kalınlık	micron		45	50	55	BAREKS TEST	
	gauge		180	200	220		
Yoğunluk	g/cm ³		0,926	0,926	0,926	BAREKS TEST	
Verim	m ² /kg		24,00	21,60	19,63	BAREKS TEST	
Sürtünme Katsayısı CoF	İç / İç		≤ 0,35			ASTM D1894	
Çekme Gerdirme Kuvveti	MD	N /25 mm	± 6	30	33	34,4	ASTM D882
	TD		± 6	20	22	24,5	
Kopmada Uzama	MD	mm	± 100	160	170	190	ASTM D882
	TD		± 100	340	345	350	
Yapışma Kuvveti / Uzaması	3 bar 130°C 0,8 sn	N /25 mm	± 2	3,2	3,4	3,6	BAREKS TEST
		mm	± 50	50	50	50	
Parlaklık	≥%		75	75	75	ASTM D2457	
Pusluluk	≤%		18	18	23	ASTM D1003	
Clarity	≥%		90	90	90		
Transmittance	≥%		85	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 Methodu	
Kalınlık	micron		60	65	70	BAREKS TEST	
	gauge		240	260	280		
Yoğunluk	g/cm ³		0,926	0,926	0,926	BAREKS TEST	
Verim	m ² /kg		18,00	16,61	15,43	BAREKS TEST	
Sürtünme Katsayısı CoF	İç / İç		≤ 0,35			ASTM D1894	
Çekme Gerdirme Kuvveti	MD	N /25 mm	± 6	36,5	41	42	ASTM D882
	TD		± 6	29	30	33	
Kopmada Uzama	MD	mm	± 100	210	210	210	ASTM D882
	TD		± 100	370	390	460	
Yapışma Kuvveti / Uzaması	3 bar 130°C 0,8 sn	N /25 mm	± 2	3,7	3,8	3,9	BAREKS TEST
		mm	± 50	50	50	50	
Parlaklık	≥%		75	75	75	ASTM D2457	
Pusluluk	≤%		23	23	23	ASTM D1003	
Clarity	≥%		90	90	90		
Transmittance	≥%		85	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 Methodu	
Kalınlık	micron		75	80	85	90	BAREKS TEST	
	gauge		300	320	340	360		
Yoğunluk	g/cm ³		0,926	0,926	0,926	0,926	BAREKS TEST	
Verim	m ² /kg		14,40	13,50	12,70	12,00	BAREKS TEST	
Sürtünme Katsayısı CoF	İç / İç		≤ 0,35				ASTM D1894	
Çekme Gerdirme Kuvveti	MD	N /25 mm	± 6	44	46	49	51	ASTM D882
	TD		± 6	34,5	35	37	39	
Kopmada Uzama	MD	mm	± 100	240	250	265	270	ASTM D882
	TD		± 100	470	480	490	495	
Yapışma Kuvveti / Uzaması	3 bar 130°C 0,8 sn	N /25 mm	± 2	3,9	4	4,1	4,2	BAREKS TEST
		mm	± 50	50	50	50	50	
Parlaklık	≥%		75	75	75	75	ASTM D2457	
Pusluluk	≤%		25	25	25	25	ASTM D1003	
Clarity	≥%		90	90	90	90		
Transmittance	≥%		85	85	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 Methodu	
Kalınlık	micron		95	100	105	110	BAREKS TEST	
	gauge		380	400	420	440		
Yoğunluk	g/cm ³		0,926	0,926	0,926	0,926	BAREKS TEST	
Verim	m ² /kg		11,37	10,80	10,28	9,82	BAREKS TEST	
Sürtünme Katsayısı CoF	İç / İç		≤ 0,35				ASTM D1894	
Çekme Gerdirme Kuvveti	MD	N /25 mm	± 6	56	57	60	64	ASTM D882
	TD		± 6	42	44	48	53	
Kopmada Uzama	MD	mm	± 100	290	295	350	400	ASTM D882
	TD		± 100	500	520	550	570	
Yapışma Kuvveti / Uzaması	3 bar 130°C 0,8 sn	N /25 mm	± 2	4,3	4,4	4,5	4,7	BAREKS TEST
		mm	± 50	50	50	50	50	
Parlaklık	≥%		75	75	75	75	ASTM D2457	
Pusluluk	≤%		25	25	30	30	ASTM D1003	
Clarity	≥%		90	90	90	90		
Transmittance	≥%		85	85	85	85		

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

PROPERTIES					
Parametre	Birim		Ölçüm	Test Method	
Kalınlık	micron		120	BAREKS TEST	
	gauge		480		
Yoğunluk	g/cm ³		0,926	BAREKS TEST	
Verim	m ² /kg		9,00	BAREKS TEST	
Sürtünme Katsayısı CoF	İç / İç		≤ 0,35	ASTM D1894	
Çekme Gerdirme Kuvveti	MD	N /25 mm	± 6	76	ASTM D882
	TD		± 6		
Kopmada Uzama	MD	mm	± 100	450	ASTM D882
	TD		± 100		
Yapışma Kuvveti / Uzaması	3 bar 130°C 0,8 sn	N /25 mm	± 2	5	BAREKS TEST
		mm	± 50	50	
Parlaklık	≥%		75	ASTM D2457	
Pusluluk	≤%		35	ASTM D1003	
Clarity	≥%		90		
Transmittance	≥%		85		

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