



Kimpack Plastik ve Enerji San. ve Tic. A.Ş.
ARGE VE KALİTE GÜVENCE MÜDÜRLÜĞÜ
2015 YILI DENEY ÜCRETLERİ

DENEY ADI	BİRİM	YÖNTEM	BİRİM FİYATI
Esnek filmlerde UV ışınlarının bloklanması	%	ISO 21348	40,00 TL
Işık Geçirgenliği	%	ISO 21348	40,00 TL
Thermicity	%	ISO 21348	40,00 TL
Esnek filmlerde Su buharı geçirgenlik değerinin ölçülmesi	gr/m ² .day	ASTM F1249-13	150,00 TL
Esnek bariyer filmlerde oksijen gazı geçirgenlik ölçümü	cc/m ² .day	ASTM D3985-05	150,00 TL
Kül Miktarı	%	TS EN ISO 3451-1:2008	80,00 TL
Kalsit Miktarı	%	ASTM E1131-08	300,00 TL
Plastik hammadde ve filmlerde karbon siyahı yüzdesi	%	ASTM D6370-99	300,00 TL
DSC Erime Noktası, Kristallenme Noktası	°C	ASTM D3418-12	250,00 TL
Yoğunluk 23°C	g/cm ³	TS EN ISO 1183-1:2012	80,00 TL
Esnek Film Çekme Dayanımı (MD)	MPa, %	ASTM D882-12	100,00 TL
Esnek Film Çekme Dayanımı (TD)	MPa, %	ASTM D882-12	100,00 TL
esnek filmlerde puncture sünme ve sünme mukavemeti testleri	N, mm	ASTM D5748-95: 2012	150,00 TL
esnek bariyer filmlerde yavaş hız delinme mukavemeti ve sünme testleri	N, mm	ASTM F1306-90:2008	150,00 TL
Renk Değeri (D65, 10°)	-	ISO 12647-2	40,00 TL
esnek ambalaj filmlerinin opaklık değerlerinin ölçümü	%	ASTM E1347-06	40,00 TL
Pusululuk Değeri	%	ASTMD 1003-95	80,00 TL
Erime Akış Hızı	g/10dk	ASTM D1238-13	100,00 TL
Film Büzülme Değeri (MD)	%	NAKSAN	100,00 TL
Film Büzülme Değeri (TD)	%	NAKSAN	100,00 TL
Kargı Düşürme ile Darbe Dayanımı Değeri	g	ASTM D1709-09	125,00 TL
Kalınlık Değeri	mikron	ASTM D6988-13	20,00 TL
Parlaklık Değeri	GU	ASTM D2457-13	80,00 TL
çok katmanlı filmlerde kat analizi	-	Mikroskop Analizi	200,00 TL
alkollerde su miktarının ölçümü	%	ASTM D1533-12	125,00 TL
Hot-tack mukavemeti ve sıcaklığı	N, °C	ASTM F1921/F1921M-12e1	125,00 TL
Yırtılma Direnci Değeri (MD)	g	ASTM D1424-09(2013)e1	40,00 TL
Yırtılma Direnci Değeri (TD)	g	ASTM D1424-09(2013)e1	40,00 TL
Katkılı Plastik Karışımı Hazırlama	-	Çift Vida Ekstruder	200,00 TL
Alkol saflığı, solvent kalıntısı GCMS testi	%	TS EN 13628-2	300,00 TL