



			FİZİKSEL / PHYSICAL			MEKANİK / MECHANICAL					TERMAL / THERMAL	
			Akışkanlık / MFI (PP 230°C-2,16 kg) (PE 190°C-2,16 kg)	Yoğunluk/ Density 23°C	Kül / Ash	Kopma mukavemeti / Breaking Strength	Kopmada Uzama / Elongation at break	Çekme Modülü / Tensile Modulus	Charpy Notched Impact Strength (23 °C)	Nem / Moisture	Yanmazlık / Flame	Erime Noktası Melting point (DSC)
Ürün Grubu Product Group	Ürün Adı Product Name	Ürün Rengi Product Color	ISO 1133-1 gr/10 min.	ISO 1183 g/cm <sup>3</sup>	ISO 247 %	ISO 527-1/2 Mpa	ISO 527-1/2 %	ISO 527-1/2 Mpa	ISO 179-1 kJ/m <sup>2</sup>	ISO 787-2 %	UL-94	ASTM D3418 °C
Metiplen 001	PPH Extrusion	Naturel / Natural	5-9.	0,91-0,96	1-6.	28-31.	170-210.	1300-1400.	5,5-6.	0,2-0,5.	HB	155
		Şeffaf / Transparent	3-7.	0,91	0	30-33.	40-60.	1450-1500.	6,2-7	0,2-0,5.	HB	158
		Beyaz / White	5-7.	0,91-0,94	3-5.	30-33.	50-70.	1400-1450.	6-6,5.	0,2-0,5.	HB	155
		Renkli / Colored	5-9.	0,91-0,96	1-6.	28-31.	170-210.	1300-1400	5,5-6.	0,2-0,5.	HB	155
		Siyah / Black	5-9.	0,92-0,97	1-6.	32-34.	10-40.	1250-1350	4,5-5.	0,2-0,5.	HB	155
Metiplen 002	PPH injector	Şeffaf / Transparent	30-35	0,90-0,91	0	30-35.	20-30.	1400-1500	4,5-5.	0,2-0,5.	HB	148
		Beyaz / White	28-35	0,90-0,92	0,3-0,5	30-35.	20-30.	1400-1500	4,5-5.	0,2-0,5.	HB	145
		Renkli / Colored	28-35	0,91-0,93	0,3-0,5	30-33.	10-30.	1400-1450.	4,5-5.	0,2-0,5.	HB	145
		Siyah / Black	28-35	0,91-0,94	0,3-0,5	28-32.	10-20.	1350-1400	3,5-4,5	0,2-0,5.	HB	145
Metiplen 003	LDPE	Şeffaf / Transparent	0,3-0,4	0,918-0,922	0	17-18	500-600.	700-800	.....	0,2-0,5.	HB	105
		Gri / Grey	0,4-0,6.	0,96-0,98	1-6.	15-17	450-500.	700-800	.....	0,2-0,5.	HB	105
	LLDPE	Bal Köpüğü / Honey Color	2-3.	0,92-0,93	0-3.	13-15	500-600	250-300	.....	0,2-0,5.	HB	95
		Renkli / Colored	0,5-1	0,96-0,98	1-3.	11-13.	400-450	200-250	.....	0,2-0,5.	HB	95
Metiplen 004	HDPE	Mavi / Blue	0,5-1	0,97-1,02	1-4.	17-19.	500-600	800-900	.....	0,2-0,5.	HB	130
		Siyah / Black	0,5-1,5	0,97-1,02	1-4.	14-16.	400-450	650-700	.....	0,2-0,5.	HB	130
		Beyaz / White	0,5-1	0,97-0,99	1-2.	17-19.	600-650	800-900	.....	0,2-0,5.	HB	130
		Şeffaf / Transparent	0,5-1	0,96	0	19-21	600-650	850-950	.....	0,2-0,5.	HB	135
<p>Yukarıda yazılı test sonuçları laboratuvar ortamında standartlara uygun olarak yapılmış ölçümlerden elde edilmiştir. Karar aşamasında kullanıcı kendi iç test metodlarına göre testleri tekrarlamaı uygun olacaktır. Bu datasheetteki test sonuçları istatistiksel ortalama değerleri baz alınarak oluşturulmuştur. Ürün özelliklerine ve partiye göre değişlik gösterebilmektedir.</p> <p>In writing the above laboratory test results were obtained from measurements made in accordance with the standards. The decision will be appropriate to repeat the test users according to their own internal testing method. Test results in this datasheet is established based on the statistical average value. Products and features may vary by party.</p>												