



ÜRÜN KODU / PRODUCT CODE	METOPLN 002 PPH WHITE & COLORS		
ÜRÜN TANIMI /PRODUCT NAME	GERİDÖNÜŞÜM PPH / RECYCLE PPH		
TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL SPECIFICATIONS	VALUE	UNIT	STANDARD
<b>FİZİKSEL / PHYSICAL</b>			
Yoğunluk / Density 23°C	0,905-0,920	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Sertlik / Hardness	56-63	Shore-D	ISO 868
MFI (190°C-2,16 kg)	25-40.	gr/10 min.	ISO 1133-1
Kül / Ash	0,2-0,5	%	ISO 247
<b>MEKANİK / MECHANICAL</b>			
Kopma mukavemeti/Breaking Strength	30-35.	MPa	ISO 527-1/2
Kopma Uzama / Elongation at break	20-30.	%	ISO 527-1/2
Çekme Modülü/Tensile Modulus	1400-1500.	MPa	ISO 527-1/2
Charpy Notched Impact Strength (23 °C)	4,5-5.	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179-1
Nem / Moisture	0,2-0,5.	%	ISO 787-2
<b>TERMAL / THERMAL</b>			
Yanmazlık / Flame	HB		UL-94
Vicat / Vicat softening point (Tm)	145	°C	TS EN ISO 306
<b>ÜRÜN ÖZELLİKLERİ / PRODUCT FEATURES</b>			
Renklendirme /Coloring	PE ve EVA bazlı masterbatchlerle kolaylıkla renklendirilebilir PE and EVA based masterbatch can be colored with ease		
Geri Dönüşüm /Recycle	%100 Geridönüştürülüp kullanılabilir. / 100% recyclable.		
Ön Kurutma / Dehydrate	Kuru ve kapalı ortam koşullarında saklandığı sürece ön kurutma gerekmemektedir. /if stored in a dry, indoor environment it does not require drying.		
Katkı / Additives	Yanmazlık, UV, Antistatik./ Unflamable, UV, Antistatic		
Ambalaj / Packing	25 kg lık baskılı çuval / 25 kg printed bags		
<b>KULLANIM ALANLARI / USAGE AREAS</b>			
<b>RENKLER / COLORS ; Naturel,mavi,beyaz,yeşil,koyu kahve,siyah. / Natural, blue, white, green, dark brown, black</b>			
<b>PROSES / PROCESS ; Enjeksiyonluk / Injection</b>			
<b>SEKTÖR / SECTOR ; Otomotiv, beyaz eşya, elektrik-elektronik, yapı sanayi, mobilya, kişisel endüstriyel gereçler. / Automotive, white goods, electrical and electronics, construction, furniture and personal industrial supplies.</b>			
Yukarıda yazılı test sonuçları laboratuvar ortamında standartlara uygun olarak yapılmış ölçümlerden elde edilmiştir. Karar aşamasında kullanıcı kendi iç test metodlarına göre testleri tekrarlaması uygun olacaktır. Bu data sheetteki test sonuçları istatistiksel ortalama değerleri baz alınarak oluşturulmuştur. Ürün özelliklerine ve partiye göre değişiklik gösterebilmektedir.			
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.			

MTM PLASTİK GERİ DÖNÜŞÜM  
TOPLAMA VE AYIRMA SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.

5.OSB 83533 Nolu Cad. No:5  
27120 Başpınar/GAZİANTEP/TÜRKİYE  
www.mtmplastik.com.tr  
mtm@mtmplastik.com.tr