

TEKNİK VERİ SAYFASI**PP – D 30 S****Polipropilen (PP) SC "Turkmengas"**

Türkmenistan Devlet İstatistik Komitesi'ne göre, Türkmenbaşı petrol rafinerileri kompleksinde (TKNPZ) polietilen üretimi için üretim tesislerinin kullanım seviyesi %93,5'e ulaştı. Bu, tesisin mükemmel teknik durumunu ve yüksek kaliteli hammaddelerin mevcudiyetini göstermektedir. Türkmenistan, Kiyany köyündeki (Balkan bölgesi, Türkmenistan) yeni bir gaz kimya kompleksinden polipropilen (PP) ve yüksek yoğunluklu polietilen (HDPE) satışına başladı.

PP D 30 S KARAKTERİ ve UYGULAMA ALANLARI

TPP D 30 S polipropilen bir homopolimeridir ve özellikle levha termoplastikler, filamentli kumaş ve monofilament oluşturmak amacıyla ekstrüzyon için uygundur. TPP D 30 S polipropilen, meyve, bisküvi ve çikolata için tasarlanan otomat camları, süt ürünleri ve tepsiler gibi levha termoplastiklerin kaliteli kalıplanması amacıyla sert levhaların üretimi için tasarlanmıştır.

TPP D 30 S polipropilen, filament ipliklerin hem enjeksiyon hem de köpürme işlemleriyle üretilmesinde kullanışlıdır.

Denye sayısı 1100-1200'den az olmayan tekstil filament iplikleri, halı alt tabakalarının, çantaların, endüstriyel elyafların, paspasların ve suni çimlerin serbest bırakılması için kullanılır.

3.000-28.000 aralığında dosya sayısına sahip filamentli filament, balya ve paketlenme ipleri üretimi için uygulama alanı bulmaktadır. TPP D 30 S polipropilen, örneğin fırça ve süpürgelerin serbest bırakılmasında ve diğer teknik uygulamalarda kullanılan monofilament üretimi için kullanılabilir.

**TİPİK FİZİKSEL ÖZELLİKLER**

No	Tipik Özellikler	Birim	TPP D 30 S	TEST Yöntemi
1	Erime Hızı	g/10min	3,2	ISO 1133
2	Non Soluble in Xylol	% by weight	95.7	MA 15558
3	Kül (oksitler olarak)	ppm by weight	130	MA 16013
4	Klor	ppm by weight	35	MA 1594
5	Nihai Çekme Dayanımı (minimum mukavette)	Mpa not less than	33	ISO 527
6	Eğilme Dayanımı Modülü	not less than	1300	ISO 178
7	23 C'de IZOD kesimi ile Darbe Dayanımı	J/m not less than	3,5	ISO 180/1A
8	Sararma Endeksi	not less than	2	MA 17212

GTİP/ HS code: 3902.10.00.00.19**TDS:** 05766698-20-2007**KARADENİZ METALURJİ Inc.****T:** +90 216 482 48 48**F:** +90 216 482 48 57**E-mail:** hi@karmetu.com.tr**Web:** <http://www.karmetu.com>**Add:** Fatih MH. Katip Çelebi Cd. No:53 Orhanlı-Tuzla / Istanbul – Turkey **Post code:** 34956