



Гомополимер пропилена (Полипропилен, ПП)

Туркменплен TPP D30S
Туркменбашинский КНПЗ, Туркменистан

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Описание	TPP D30S является гомополимером полипропилена. Имеет вид полупрозрачных белых гранул. Предназначен для переработки методом литья и экструзии. Сочетает в себе отличную обрабатываемость с превосходными механическими свойствами.
Тип продукта	Нити.
Применение	Из TPP D30S выпускают жёсткие листы, из которых в дальнейшем изготавливают стаканы для торгового автомата, упаковки молочных продуктов и лотки, предназначенные для фруктов, бисквитов и шоколада. Также TPP D30S пригоден для выпуска филаментарной нити, как литьевым так и барботажными процессами. В свою очередь филаментарные нити применяются для выпуска сумок, подложек ковра, матов, промышленных волокон, искусственного газона, а также упаковочного шпагата и канатов. Еще TPP D30S применяется при производстве моноволокна, использующегося для выпуска наполнителя метел и щеток, а также других технических изделий.

Показатель текучести расплава	г/10мин	2.7-3.7	MA17066 / ISO1133
Нерастворимо в ксилоле	%, по весу	95.7	MA 15558
Зола (в виде оксидов)	промилле, по весу	130	MA 16013
Хлор	промилле, по весу	35	MA 15794
Предел прочности при растяжении	Н/мм ² , не менее	30	ISO 527
Модуль упругости при изгибе	Н/мм ² , не менее	1300	MA17321 / ISO178
Относительное удлинение при растяжении	%, не менее	11	MA17319
Ударная вязкость по Изоду с надрезом при 23 °С	кДж/м ³ , не менее	4.5	MA17319 / ISO180/1A
Температура размягчения по Вика (10Н)	°С	145	MA17322
Температура допустимой деформации при 0.46МПа	°С, не менее	110	MA17323
Термоокислительная стабильность при 150 °С (в среде воздуха)	час, не менее	360	MTM18141E
Индекс пожелтения полимерных гранул	не более	2	MA17212E
Размер гранул	шт/г	40-60	MTM17064E
Равномерность гранул	%, не более	50	MTM17064E

Технические данные предназначены только для ознакомительных целей.

Юридический адрес: 127247, ГОРОД МОСКВА, ШОССЕ ДМИТРОВСКОЕ, ДОМ 100, СТРОЕНИЕ 3, КОМНАТА 23

Почтовый адрес: 117638, г. Москва, ул. Одесская, д.2А