

Техническая информация о продукте PP H031 BF/7

Гомополимер пропилена

ОПИСАНИЕ

PP H031 BF/7 – гомополимер пропилена со стандартным молекулярно-массовым распределением. Продукт характеризуется средней текучестью и специальным составом рецептуры стабилизации, не содержащей стеаратов металлов. Полимер обладает отличными оптическими свойствами, высокой прочностью и хорошей перерабатываемостью на высокоскоростных линиях производства двухосноориентированных пленок.

ПРИМЕНЕНИЕ

РР Н031 ВF/7 предназначен для производства металлизированных двухосноориентированных плёнок на высокоскоростных линиях.

Свойства	Условия	Методика	Типичные значения*
Реологические			
Показатель текучести расплава	230 ℃/2.16 кг	ISO 1133	3.0 г/10 мин
Механические			
Предел текучести при растяжении	50 мм/мин	ISO 527	32 МПа
Относительное удлинение при пределе текучести	50 мм/мин	ISO 527	9 %
Модуль упругости при изгибе	2 мм/мин	ISO 178	1300 МПа
Теплофизические			
Температура размягчения по Вика	10 H	ISO 306	152 °C
Температура тепловой деформации	0.45 МПа	ISO 75	84 °C

^{*}Указанные значения являются типичными и не рассматриваются для составления спецификации.

TOO «Kazakhstan Petrochemical Industries Inc.» 060000, Республика Казахстан, Атырауская область г. Атырау, трасса Атырау-Доссор, строение 295

Тел.: +7 (7122) 30 65 00

E-mail: ml@kpi.kz

Website: http://www.kpi.kz/