

ОПИСАНИЕ

PP H036 BF/7 – гомополимер пропилена со стандартным молекулярно-массовым распределением. Продукт характеризуется средней текучестью, специальным составом рецептуры стабилизации, не содержащей стеаратов металлов, и сбалансированными физико-механическими характеристиками. Продукт не содержит фталатов.

ПРИМЕНЕНИЕ

PP H036 BF/7 предназначен для высокоскоростного производства металлизированных двухосноориентированных плёнок.

| Свойства | Условия | Методика | Типичные значения* |
|---|----------------|----------|--------------------|
| Реологические | | | |
| Показатель текучести расплава | 230 °C/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 Н | ISO 306 | 152 °C |
| Температура изгиба под нагрузкой | 0.45 МПа | ISO 75 | 84 °C |

*Типичные значения; не для составления спецификации.

ТОО «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/>