Полипропилен PPG1035-08

ТУ 2211-008-50236110-2006

Тип полимера: Гомополимер

Описание:
Марка **PPG1035-08** обладает стойкостью к термоокислительному старению, низким уносом воды, улучшенными технологическими свойствами.

Область применения:
Полипропилен **PPG1035-08** предназначен для изготовления моноволокон, эластичной ленты (рафии), ковровой основы, пленочных нитей. Разрешен для изготовления изделий, контактирующих с пищевыми продуктами при температуре до 80ºС, изготовления детских игрушек, изделий медицинского назначения.

Метод переработки: Экструзия.

Технические требования:

Наименование показателя	Типичное значение	Метод испытания
Показатель текучести расплава (230ºС/2,16 кг), г/10 мин	3,0 – 4,0	ГОСТ 11645 ISO 1133
Разброс показателя текучести расплава в пределах партии,%, не более	±10	ГОСТ 26996
Плотность, кг/м3	900 – 910	ISO 1183-1
Предел текучести при растяжении, Мпа, не менее	32	ГОСТ 11262
Относительное удлинение при пределе текучести, %, не менее	7	ГОСТ 11262
Прочность при разрыве, МПа	21	ГОСТ 11262
Относительное удлинение при разрыве, %	50 – 400	ГОСТ 11262
Модуль упругости при изгибе, МПа	1300	ASTM D790 A
Модуль упругости при растяжении, МПа	1350	ГОСТ 11262
Ударная вязкость по Изоду с надрезом при 23ºС, Дж/м	21-53	ГОСТ 19109
Твердость по Роквеллу, α	91 – 106	ASTM D785
Температура размягчения по Вика, 10Н, ºС	140 – 157	ГОСТ 15088 ASTM D1525
Температура размягчения по Вика, 50Н, ºС	70 – 105	ГОСТ 15088 ASTM D1525
Температура изгиба под нагрузкой (HDT), 455 кПа, ºС	104	ASTM D648 ISO 75

Данные, указанные в таблице, имеют типичные значения, не расценивать их как спецификацию.

Почтовый адрес:
Россия, 115035, г. Москва
ул. Большая Ордынка, д. 1

Отдел сервисного сопровождения:
Телефон: +7 (499) 973-71-19
E-mail: neftekhim@lukoil.com
Сайт: trading.lukoil.ru

Отдел поставок и продаж:
Телефон: +7 (495) 933-16-62
E-mail: neftekhim@lukoil.com
Сайт: trading.lukoil.ru