

Полиэтилен высокой плотности



A4009MFN1325

ПЭВП Для Текстильного Производства

A4009MFN1325 является гомополимером полиэтилена высокой плотности с узким распределением молекулярной массы, предназначенным в основном для экструзии моноволоконных нитей.

A4009MFN1325 обладает следующими свойствами:

- Высокопрочные моноволокна и ленты
- Очень низкое содержание геля
- Превосходные технологические характеристики и качество поверхности
- Очень низкая проводимость влаги/ пара

Примеры применения:

- Экструзия моноволокон
- Высокопрочные ленты
- Линии злаковых продуктов
- Литьевое прессование

ТИПОВЫЕ ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Свойства	Типичное значение	Ед.изм.	Метод испытания
Скорость текучести расплава (2.16кг загрузки)	0.9	г/10мин	ISO 1133 Cond. D
Плотность	960	кг/м ³	ISO 1872/1
Прочность при растяжении на пределе текучести	30	МПа	ISO 527-2
Прочность при растяжении в момент разрыва	22	МПа	ISO 527-2
Удлинение при разрыве	>500	%	ISO 527-2
Модуль упругости при разрыве	1100	Мпа	ISO 178

Изложенные свойства являются измеренными типовыми значениями продукта и не должны рассматриваться в качестве технических характеристик.

POLYMER SM

ООО «Полимер СМ»

117463, РФ, Москва, Новоясеневский пр., 32/1, офис 78

Тел.: +7 495 227 99 00

Моб.: +7 911 763 83 83

www.polymer-sm.com

polymersm@mail.ru

INEOS Technologies