

Osterlene® PPH-38-.5

Polypropylene Homopolymer

Osterman & Company

Описание материалов:

PPH-38-.5 is a polypropylene homopolymer for use in filtration applications.

PPH-38-.5 is a controlled rheology resin that provides good flow characteristics while retaining the mechanical strength of a low melt flow rate resin.

Typical applications include melt blown fiber or fine denier fiber production.

PPH-38-.5 meets the requirements of the Food and Drug Administration regulation 21 CFR 177.1520. This regulation allows the use of this olefin polymer in "...articles or components of articles intended for use in contact with food." Specific limitations or conditions of use may apply.

Главная Информация			
Характеристики	Контролируемая реология Приемлемый пищевой контакт Хороший поток Хорошая прочность Гомополимер		
Используется	Волокна Фильтрующие средства Неспецифические пищевые приложения		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	38	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	106		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	36.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	6.6	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1650	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	27	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	98.3	°C	ASTM D648

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

