

FHR Polypropylene P5M2Z-012

Polypropylene Random Copolymer

Flint Hills Resources, LP

Описание материалов:

FHR Polypropylene P5M2Z-012 is a polypropylene random copolymer (PP random copolymer) product. It can be processed by film extrusion or blow molding and is available in North America. The application areas of FHR Polypropylene P5M2Z-012 include medical/health care, film and food contact applications.

Features include:

Copolymer

Transparency

Главная Информация			
Характеристики	Высокое разрешение Компонент пассивного источника Случайный сополимер		
Используется	Пленка		
Рейтинг агентства	DMF не Номинальная FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a USP категория VI		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионная пленка Выдувное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.894	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	1.9	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	84		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	28.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	12	%	ASTM D638
Флекторный модуль			ASTM D790
1% secant	820	MPa	ASTM D790
Tangent	880	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	70	J/m	ASTM D256

Ударное падение Dart (23°C)	28.0	J	ASTM D5420
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	76.0	°C	ASTM D648

Дополнительная информация

Notice regarding medical applications: This Flint Hills product meets certain requirements for use in medical applications. It is the responsibility of the medical device or pharmaceutical manufacturer to determine that this Flint Hills product is safe, lawful and technically suitable for the intended use. Flint Hills encourages its customers to review their application with a Flint Hills technical representative to ensure that this product is not used in ways for which it was not intended or tested. Flint Hills makes no warranties (express or implied), promises or guarantees concerning the suitability of this product for use in any given medical application. Not intended for use in the manufacture of any form of implanted medical or surgical device.

* 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



WeChat