

Moplen RP210R

Polypropylene Random Copolymer

PolyMirae

Описание материалов:

Moplen RP210R is a Polypropylene Random Copolymer (PP Random Copolymer) material. It is available in Asia Pacific for extrusion coating.

Important attributes of Moplen RP210R are:

Low to No Odor/Taste

Copolymer

Fast Molding Cycle

Food Contact Acceptable

Good Aesthetics

Typical applications include:

Bottles

Containers

Food Contact Applications

Household Applications

Главная Информация

Характеристики	Цикл быстрого формования Приемлемый пищевой контакт Хорошая цветность Хороший поток Хорошая ударопрочность Хорошая поверхность Глянцевый Низкий и без запаха Низкий на вкус Средняя жесткость Случайный сополимер		
Используется	Бутылки Контейнеры Товары для дома		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионное покрытие		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	22	g/10 min	ASTM D1238

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	90		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, Injection Molded)	23.5	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield, Injection Molded)	13	%	ASTM D638
Флекторный модуль (Injection Molded)	686	МПа	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, Injection Molded)	39	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed, Injection Molded)	75.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	130	°C	ASTM D1525

* 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