

Exelene® PP R0200

Polypropylene Random Copolymer

Montachem International, Inc.

Описание материалов:

Exelene® PP R0200 is a Polypropylene Random Copolymer (PP Random Copolymer) product. It can be processed by coextrusion, extrusion blow molding, or thermoforming and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Applications of Exelene® PP R0200 include bottles, containers, food contact applications, kitchenware and medical/healthcare.

Characteristics include:

Antioxidant

Clarity

Copolymer

Food Contact Acceptable

Главная Информация	
Добавка	Антиоксидант
Характеристики	Антиоксидант
	Отличная Печатающая способность
	Приемлемый пищевой контакт
	Высокая четкость
	Случайный сополимер
Используется	Бутылки
	Чашки
	Пищевые контейнеры
	Бутылки для фруктового сока
	Медицинская упаковка
	Упаковка
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,1
Метод обработки	Кокструзия
	Экструзионное выдувное формование
	Термоформовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, 23°C)	83		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Прочность на растяжение ¹ (Yield)	31.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Yield)	12	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant ³ (3.20 mm)	1170	MPa	ASTM D790B
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	64	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	98.0	°C	ASTM D648

NOTE

1. Type IV, 50 mm/min
2. Type IV, 50 mm/min
3. Type I, 13 mm/min

* 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