

Exelene® PP C2504

Polypropylene Impact Copolymer

Montachem International, Inc.

Описание материалов:

Applications:

Garden furniture, housewares

Thin walled articles

Characteristics:

The Exelene resin PP C2504 meets the requirements of section 177.1520, paragraph C, from chapter 21 denominated "Olefin Polymers" from the Code of Federal Regulations of the FDA, to be utilized with direct food contact.

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант		
Характеристики	Антиоксидант		
	Сополимер удара		
Используется	Приложения для обслуживания пищевых продуктов		
	Мебель		
	Товары для дома		
	Неспецифические пищевые приложения		
	Уличная мебель		
	Тонкостенные детали		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c)		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.898	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	25	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	27.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Yield)	6.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant ³ (3.20 mm)	1450	MPa	ASTM D790B
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	110	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке ⁴ (0.45 MPa, Unannealed)	90.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	150	°C	ASTM D1525

NOTE

1.	Type IV, 50 mm/min
2.	Type IV, 50 mm/min
3.	Method I (3 point load), 13 mm/min
4.	2°C/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

