

Vapolene® PP5052

Polypropylene Copolymer

Bamberger Polymers, Inc.

Описание материалов:

Polypropylene injection impact copolymer with excellent color and processability. This resin also has a superior balance of stiffness and impact strength. This product meets FDA standards for food contact applications.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер		
	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая цветность		
	Хорошая ударпрочность		
	Хорошая технологичность		
	Хорошая жесткость		
	Хорошая прочность		
Используется	Приборы		
	Чехлы для аккумуляторов		
	Товары для дома		
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.903	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	82		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	26.9	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ²			ASTM D638
Yield	14	%	
Break	160	%	
Флекторный модуль-1% Secant	1210	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	120	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	83.9	°C	ASTM D648
---	------	----	-----------

NOTE

1. 51 mm/min
2. 51 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

