

Vapolene® PP5062

Polypropylene Copolymer

Bamberger Polymers, Inc.

Описание материалов:

Polypropylene injection impact copolymer with excellent color and processability. This resin offers a superior balance of stiffness and impact strength. This product meets the FDA requirements of 21CFR 177.1520.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Хорошая цветность Хорошая ударпрочность Хорошая технологичность Хорошая жесткость		
Используется	Приборы Чехлы для аккумуляторов Потребительские приложения Мебель Товары для дома Игрушки		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.905	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	83		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	27.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ²			ASTM D638
Yield	14	%	
Break	> 200	%	
Флекторный модуль-1% Secant	1240	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	130	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	103	°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



WeChat