

Vapolan® PS6260

General Purpose Polystyrene

Bamberger Polymers, Inc.

Описание материалов:

Vapolan PS6260 is a general purpose polystyrene injection molding resin which offers medium impact strength, flexibility, gloss, and processability. This product meets FDA requirements of regulation 21CFR177.1640.

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение Хорошая гибкость Хорошая технологичность Средний блеск Средняя ударопрочность		
Используется	Контейнеры Общее назначение Товары для дома Игрушки		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1640		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.05	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	12	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Break)	24.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	40	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant	2760	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	64	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	82.2	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	91.1	°C	ASTM D1525
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	НВ	UL 94	
Оптический	Номинальное значение	Метод испытания	

Блестящий Гарднер (60°)	95	ASTM D523
-------------------------	----	-----------

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