

PPR PS01

General Purpose Polystyrene

Premier Plastic Resins, Inc.

Описание материалов:

PPR PS01 is a general-purpose polystyrene product. It is available in North America.

Главная Информация			
Характеристики	Универсальный		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.04	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	11	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.50	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	37.9	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная	3030	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	55.2	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	21	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	87.8	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	77 - 88	°C	
Время сушки	2.0 - 4.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.020	%	
Задняя температура	177 - 218	°C	
Средняя температура	191 - 274	°C	
Передняя температура	191 - 274	°C	
Температура сопла	191 - 274	°C	
Температура обработки (расплава)	204 - 288	°C	
Температура формы	10 - 71	°C	
Давление впрыска	34.5 - 276	MPa	
Скорость впрыска	Fast		
Удерживающее давление	27.6 - 207	MPa	
Back Pressure	0.0689 - 3.45	MPa	
Подушка	6.35 - 12.7	mm	
Инструкции по впрыску			

Screw Speed: ModerateDecompression: .15 to .30 inches

* 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

