

## PPR ABS03

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Premier Plastic Resins, Inc.

### Описание материалов:

PPR ABS03 is an acrylonitrile butadiene styrene (ABS) product. It can be processed by injection molding and is available in North America.

Главная Информация			
Характеристики	Гальваническое покрытие		
Внешний вид	Серый		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.06	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.50	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	48.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	18	%	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная	2760	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	76.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	270	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	103	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	96.0	°C	ASTM D648
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	77.0 - 82.0	°C	
Время сушки	2.0 - 4.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%	
Задняя температура	227 - 254	°C	
Средняя температура	232 - 260	°C	
Передняя температура	232 - 260	°C	
Температура сопла	243 - 254	°C	
Температура обработки (расплава)	227 - 260	°C	
Температура формы	49.0 - 77.0	°C	
Давление впрыска	5.00 - 55.0	MPa	
Скорость впрыска	Moderate-Fast		

Удерживающее давление	3.00 - 45.0	MPa
Back Pressure	0.00 - 1.00	MPa
Подушка	6.35 - 12.7	mm

#### Инструкции по впрыску

Screw Speed: Moderate-FastDecompression: 3.81 to 7.6 mm

\* 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