

PPR PA601

13% стекловолокно

Polyamide 6

Premier Plastic Resins, Inc.

Описание материалов:

Nylon 6 13% Glass Fiber Reinforced Heat Stabilized Black

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 13% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Термическая стабильность		
Внешний вид	Черный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.22	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.60	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	107	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная	5170	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	168	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	53	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	213	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	193	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	71.0 - 82.0	°C	
Время сушки	2.0 - 4.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%	
Задняя температура	238 - 282	°C	
Средняя температура	249 - 293	°C	
Передняя температура	249 - 293	°C	
Температура сопла	243 - 288	°C	
Температура обработки (расплава)	254 - 299	°C	

Температура формы	66.0 - 93.0	°C
Давление впрыска	14.0 - 103	MPa
Скорость впрыска	Moderate-Fast	
Удерживающее давление	10.0 - 83.0	MPa
Back Pressure	0.00 - 1.00	MPa
Подушка	6.35 - 12.7	mm

Инструкции по впрыску

Screw Speed: Slow-ModerateDecompression: 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

