

QR Resin QR-4000

Polyphenylene Ether + PS + Nylon

QTR, Inc.

Описание материалов:

QR Resin QR-4000 is a Polyphenylene Ether + PS + Nylon (PPE+PS+Nylon) product. It can be processed by injection molding and is available in North America. Typical application: Automotive. Primary characteristic: chemical resistant.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая химическая стойкость Болезненный		
Внешний вид	Черный Серый		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.08	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (280°C/2.16 kg)	4.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	1.0	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	55.2	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2070	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	86.2	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	190	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	143	°C	
1.8 MPa, Unannealed	124	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	93.3 to 107	°C	
Время сушки	4.0 to 6.0	hr	
Время сушки, максимум	6.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.020	%	
Задняя температура	249 to 277	°C	
Средняя температура	254 to 282	°C	

Передняя температура	260 to 288	°C
Температура сопла	271 to 293	°C
Температура обработки (расплава)	266 to 288	°C
Температура формы	65.6 to 93.3	°C

* 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