

QR Resin QR-4000-GF30

30% стекловолокно

Polyphenylene Ether + PS + Nylon

QTR, Inc.

Описание материалов:

QR Resin QR-4000-GF30 is a Polyphenylene Ether + PS + Nylon (PPE+PS+Nylon) product filled with 30% glass fiber. It can be processed by injection molding and is available in North America.

Characteristics include:

Chemical Resistant

Good Stiffness

Heat Resistant

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая химическая стойкость		
	Хорошая жесткость		
	Высокая термостойкость		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.33	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.60	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	155	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	8550	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	234	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-30°C	64	J/m	
23°C	96	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	254	°C	
1.8 MPa, Unannealed	241	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	107	°C	
Время сушки	3.0 to 4.0	hr	

Время сушки, максимум	4.0	hr
Задняя температура	266 to 304	°C
Средняя температура	271 to 304	°C
Передняя температура	277 to 304	°C
Температура сопла	282 to 304	°C
Температура обработки (расплава)	282 to 304	°C
Температура формы	76.7 to 121	°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