

QR Resin QR-5000-GF30

30% стекловолокно

Polyether Imide

QTR, Inc.

Описание материалов:

QR Resin QR-5000-GF30 is a Polyether Imide (PEI) product filled with 30% glass fiber. It is available in North America.

Characteristics include:

Chemical Resistant

Heat Resistant

High Stiffness

High Strength

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая химическая стойкость		
	Высокая термостойкость		
	Высокая жесткость		
	Высокая прочность		
Внешний вид	Доступные цвета		
	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.50	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.20 to 0.40	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	155	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	8270	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	207	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	80	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	216	°C	
1.8 MPa, Unannealed	210	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	149	°C	
Время сушки	4.0 to 6.0	hr	

Время сушки, максимум	6.0	hr
Задняя температура	343 to 366	°C
Средняя температура	354 to 377	°C
Передняя температура	366 to 388	°C
Температура сопла	360 to 382	°C
Температура обработки (расплава)	366 to 388	°C
Температура формы	135 to 163	°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