

## QR Resin QR-8000

Polybutylene Terephthalate

QTR, Inc.

### Описание материалов:

QR Resin QR-8000 is a Polybutylene Terephthalate (PBT) product. It is available in North America.

Characteristics include:

Chemical Resistant

Good Processability

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая химическая стойкость Хороший поток Хорошая технологичность		
Внешний вид	Черный Доступные цвета Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.31	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.80 to 1.6	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	49.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2240	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	79.3	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	53	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	46.1	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	121	°C	
Время сушки	3.0 to 6.0	hr	
Время сушки, максимум	6.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.020	%	
Задняя температура	227 to 243	°C	

Средняя температура	232 to 249	°C
Передняя температура	238 to 254	°C
Температура сопла	232 to 249	°C
Температура обработки (расплава)	238 to 254	°C
Температура формы	48.9 to 76.7	°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