

## QR Resin QR-1220IM

Polycarbonate Alloy

QTR, Inc.

### Описание материалов:

QR Resin QR-1220IM is a Polycarbonate Alloy (PC Alloy) product. It is available in North America.

Characteristics include:

Impact Resistant

Heat Resistant

Impact Modified

Главная Информация			
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Высокая термостойкость		
	Высокая ударопрочность		
	Модификация удара		
	Ударопрочность при низкой температуре		
Внешний вид	Черный		
	Доступные цвета		
	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.13	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (260°C/5.0 kg)	18	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.60	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	52.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	150	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2250	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	84.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-30°C	430	J/m	
23°C	530	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	104	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура сушки	104	°C
Время сушки	3.0 to 8.0	hr
Время сушки, максимум	8.0	hr
Задняя температура	246 to 282	°C
Средняя температура	249 to 293	°C
Передняя температура	260 to 299	°C
Температура сопла	271 to 299	°C
Температура обработки (расплава)	271 to 293	°C
Температура формы	60.0 to 87.8	°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

