

QR Resin QR-1220LG(V)

Polycarbonate + ABS

QTR, Inc.

Описание материалов:

QR Resin QR-1220LG(V) is a Polycarbonate + ABS (PC+ABS) product. It can be processed by injection molding and is available in North America.

Characteristics include:

Flame Rated

Good UV Resistance

Impact Resistant

Low Gloss

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая ударопрочность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Низкий блеск		
Внешний вид	Черный Доступные цвета Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (260°C/5.0 kg)	20	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)	53.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	80	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2210	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	84.1	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	530	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	124	°C	
1.8 MPa, Unannealed	107	°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm)	HB		UL 94

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	104	°C
Время сушки	3.0 to 4.0	hr
Задняя температура	249 to 282	°C
Средняя температура	254 to 288	°C
Передняя температура	260 to 296	°C
Температура сопла	271 to 296	°C
Температура обработки (расплава)	271 to 299	°C
Температура формы	60.0 to 82.2	°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

