

QR Resin QR-1805IMLM

Polycarbonate + Polyester

QTR, Inc.

Описание материалов:

QR Resin QR-1805IMLM is a Polycarbonate + Polyester (PC+Polyester) product. It can be processed by injection molding and is available in North America.

Characteristics include:

Chemical Resistant

Impact Resistant

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая химическая стойкость Хорошая ударопрочность Низкий поток		
Внешний вид	Черный Доступные цвета Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.998	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (266°C/5.0 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	56.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	160	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2050	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	80.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	800	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	111	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	110	°C	
Время сушки	4.0 to 6.0	hr	
Время сушки, максимум	6.0	hr	

Рекомендуемая максимальная влажность	0.020	%
Задняя температура	243 to 266	°C
Средняя температура	249 to 271	°C
Передняя температура	254 to 277	°C
Температура сопла	254 to 271	°C
Температура обработки (расплава)	260 to 277	°C
Температура формы	65.6 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



WeChat