

RTP 2207 HF

40% стекловолокно

Polyetheretherketone

RTP Company

Описание материалов:

Glass Fiber - High Flow

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 40% наполнитель по весу		
Характеристики	Высокая яркость		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.61	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	0.20	%	ASTM D955
Moisture Content	0.10	%	
Primary Additive	40	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	15200	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	210	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	2.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль	14500	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	314	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.20 mm)	130	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (3.20 mm)	1100	J/m	ASTM D4812
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	316	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность ¹ (in Oil)	20	kV/mm	ASTM D149
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm, ** Values per RTP Company testing.)	V-0		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	149	°C	
Время сушки	3.0	hr	
Dew Point	-28.9	°C	

Температура обработки (расплава)	349 - 399	°C
Температура формы	163 - 218	°C
Давление впрыска	82.7 - 124	MPa

Инструкции по впрыску

Desiccant Type Dryer Required.

NOTE

1. Method A (short time)

* 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

