

RTP 4000 AFA-6145 V0

Стекловолокно

Polyphthalamide

RTP Company

Описание материалов:

Glass Fiber - Flame Retardant

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал		
Характеристики	Огнестойкий		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.81	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	0.10 - 0.25	%	ASTM D955
Moisture Content	0.10	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	18600	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	179	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	1.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль	17200	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	262	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.20 mm)	80	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (3.20 mm)	480	J/m	ASTM D4812
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	277	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	> 1.0E+15	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая постоянная (1 MHz)	4.10		ASTM D150
Коэффициент рассеивания (1 MHz)	0.011		ASTM D150
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (0.800 mm, ** Values per RTP Company testing.)	V-0		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	107	°C	
Время сушки	4.0 - 6.0	hr	

Dew Point	-28.9	°C
Температура обработки (расплава)	329 - 343	°C
Температура формы	65.6 - 163	°C
Давление впрыска	68.9 - 103	MPa

Инструкции по впрыску

Desiccant Type Dryer Required.

* 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

