

## RTP 1089

50% углеродное волокно

Polybutylene Terephthalate

RTP Company

### Описание материалов:

Carbon Fiber

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный углеродным волокном материал, 50% наполнитель по весу		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	0.050 - 0.10	%	ASTM D955
Moisture Content	0.030	%	
Primary Additive	50	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	40000	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	165	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	0.50 - 1.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль	27600	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	248	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.20 mm)	53	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (3.20 mm)	480	J/m	ASTM D4812
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.50 mm, ** Values per RTP Company testing.)	НВ	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	121	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Dew Point	-28.9	°C	
Температура обработки (расплава)	238 - 271	°C	
Температура формы	79.4 - 107	°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

