

RTP 4001 TFE 13

10% стекловолокно

Polyphthalamide

RTP Company

Описание материалов:

Warning: The status of this material is 'Commercial: Limited Issue'

The data for this material has not been recently verified.

Please contact RTP Company for current information prior to specifying this grade.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 10% наполнитель по весу		
Добавка	PTFE лубрикант (13%)		
Характеристики	Смазка		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Внешний вид	Черный Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.33	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток			ASTM D955
3.18 mm, Injection Molded	0.70 to 0.90	%	
6.35 mm, Injection Molded	1.0 to 1.2	%	
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.25	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (Injection Molded)	5510	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	91.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield, Injection Molded)	2.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль (Injection Molded)	4820	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Injection Molded)	131	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.18 mm, Injection Molded)	53	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (3.18 mm)	450	J/m	ASTM D4812
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, Injection Molded)	280	°C	ASTM D648

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Задняя температура	296 to 324	°C
Средняя температура	296 to 324	°C
Передняя температура	296 to 324	°C
Температура формы	135 to 163	°C
Давление впрыска	69.0 to 124	MPa

* 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

