

RTP 203 D HS GB 20 TFE 15

20% стеклянный шарик; 20% стекловолокно

Polyamide 612

RTP Company

Описание материалов:

Glass Fiber - Heat Stabilized - Glass Bead - PTFE Lubricated

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 20% наполнитель по весу Микро стеклянный шарик, 20% наполнитель по весу		
Добавка	PTFE лубрикант (15%) Стабилизатор тепла		
Характеристики	Термическая стабильность Смазка		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.53	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	0.30 - 0.70	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.25	%	ASTM D570
Moisture Content	0.20	%	
Primary Additive	20	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	7930	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	100	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	2.5 - 3.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль	7580	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	159	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.20 mm)	96	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (3.20 mm)	720	J/m	ASTM D4812
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	191	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	

Огнестойкость (1.50 mm, ** Values per RTP Company testing.)

HB

UL 94

Иньекция

Номинальное значение

Единица измерения

Температура сушки

79.4

°C

Время сушки

4.0

hr

Dew Point

-17.8

°C

Температура обработки (расплава)

249 - 285

°C

Температура формы

60.0 - 93.3

°C

Давление впрыска

68.9 - 124

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



WeChat