

RTP 299 M X 122533

30% углеродное волокно

Polyamide 1010

RTP Company

Описание материалов:

Carbon Fiber Reinforced - PTFE Lubricated - Wear Resistant

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Армированный углеродным волокном материал, 30% наполнитель по весу			
Добавка	Ptfe лубрикант			
Характеристики	Хорошая стойкость к истиранию			
	Смазка			
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителег	И		
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Удельный вес	1.25	g/cm ³	ASTM D792	
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	0.20 - 0.40	%	ASTM D955	
Moisture Content		%		
Primary Additive	30	%		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Модуль растяжения	17200	MPa	ASTM D638	
Прочность на растяжение	165	MPa	ASTM D638	
Удлинение при растяжении (Yield)	3.0	%	ASTM D638	
Флекторный модуль	14500	МРа	ASTM D790	
Flexural Strength	262	МРа	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)	910	J/m	ASTM D4812	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	182	°C	ASTM D648	
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Удельное сопротивление поверхности	< 1.0E+6	ohms	ASTM D257	
Сопротивление громкости	< 1.0E+3	ohms·cm	ASTM D257	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Огнестойкость (1.50 mm, ** Values per RTP Company testing.)	НВ		UL 94	



Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	82.2	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Dew Point	-28.9	°C	
Температура обработки (расплава)	249 - 288	°C	
Температура формы	32.2 - 93.3	°C	
Давление впрыска	68.9 - 124	MPa	
Инструкции по впрыску			

Desiccant Type Dryer Required.

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



^{*} 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.