

## RTP 399 X 125073 A

УГЛЕРОДНЫЙ нано

Polycarbonate

RTP Company

### Описание материалов:

Carbon Nanotube - High Purity - ESD Protection - Impact Modified - Easy Molding

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	УГЛЕРОДНЫЙ нано-наполнитель		
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Модификация удара		
	Высокая чистота		
	Защита от электростатического разряда		
	Хорошая производительность формования		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	0.30 - 0.80	%	ASTM D955
Moisture Content	0.020	%	
Static Decay		sec	FTMS 101C 4046.1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2480	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	63.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	> 10	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2480	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	93.1	MPa	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)	No Break		ASTM D4812
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности			
--	1.0E+5 - 1.0E+7	ohms	ASTM D257
--	1.0E+4 - 1.0E+6	ohms	ESD STM11.11
Сопротивление громкости	1.0E+2 - 1.0E+4	ohms-cm	ASTM D257
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	121	°C	

Время сушки	4.0	hr
Dew Point	-28.9	°C
Температура обработки (расплава)	277 - 304	°C
Температура формы	60.0 - 104	°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

