

## PermaStat® 2501 FR A

Polycarbonate + ABS

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			
Добавка	Антистатические свойства Огнестойкий		
Характеристики	Проводящий Антистатические свойства Хорошая окраска Мобильность низкая до нет Огнестойкий		
Используется	Компьютерные компоненты Бизнес-оборудование Чехол		
Рейтинг агентства	MIL B- 81705C		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Номер файла UL	E84658		
Внешний вид	Доступные цвета Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.36	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.30 - 0.50	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3580	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	55.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	5.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль	3580	MPa	ASTM D790

Flexural Strength (Yield)	86.0	MPa	ASTM D790
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Зубчатый изод Impact (3.18 mm)	110	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (3.18 mm)	430	J/m	ASTM D4812
<b>Электрический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+10	ohms	ASTM D257
Сопротивление громкости	1.0E+9	ohms-cm	ASTM D257
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Огнестойкость (1.59 mm, ALL, Values per RTP Company testing.)	V-0		UL 94

#### Дополнительная информация

Molding Shrinkage, ASTM D 955, 3.175mm: 3-5mm/m Tensile Elongation, ASTM D 638: 4-7% Static Decay, FTMS-4046.1, Mil B-81705C: <2.0 seconds  
Volume Resistivity, ASTM D 257: 1000000000 - 10000000000 ohm-cm Surface Resistivity, ASTM D 257: 10000000000 - 100000000000 ohm/sq

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Задняя температура	210 - 238	°C
Средняя температура	210 - 238	°C
Передняя температура	210 - 238	°C
Температура формы	66.0 - 93.0	°C
Давление впрыска	68.9 - 103	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

