

## RTP ESD 800 TFE 5

Acetal (POM) Copolymer

RTP Company

### Описание материалов:

PTFE Lubricated - Static Dissipative - ESD Protection

Главная Информация			
Добавка	PTFE лубрикант (5%)		
Характеристики	Защита от электростатического разряда Статическая проводимость Смазка		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	2.0 - 3.0	%	ASTM D955
Moisture Content	0.15	%	
Static Decay <sup>1</sup>		sec	FTMS 101C 4046.1
Primary Additive	5.0	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2070	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	40.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	9.0 - 12	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2070	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	58.6	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.20 mm)	80	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (3.20 mm)	800	J/m	ASTM D4812
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности			
--	< 1.0E+7	ohms	ASTM D257
--	< 1.0E+6	ohms	ESD STM11.11
Сопротивление громкости	< 1.0E+4	ohms-cm	ASTM D257
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	121	°C	
Время сушки	2.0	hr	
Dew Point	-31.7	°C	

Температура обработки (расплава)	182 - 218	°C
Температура формы	79.4 - 107	°C
Давление впрыска	68.9 - 103	MPa

#### Инструкции по впрыску

Desiccant Type Dryer Required.

#### NOTE

1. MIL-PRF-81705D, 5kV to 50 V,  
12% RH

\* 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