

## RTP ESD C 2800-50D

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

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.

Electrically Conductive - 50 Shore D

Главная Информация			
Характеристики	Проводящий Защита от электростатического разряда		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.02	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	1.4 - 1.8	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	50		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	20.7	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	300	%	ASTM D638
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
Дополнительная информация			
Dew Point: 0°F Moisture Content: 0.03% Static Decay, FTMS101C, 4046.1, MIL-PRF-81705D, 50V to 5kV, 12%RH: <2 s Surface Resistivity, ASTM D257: <1000000 ohm Surface Resistivity, ESD S11.11: 300% Volume Resistivity, ASTM D257: <1000 ohm-cm			
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	79.4	°C	
Время сушки	2.0	hr	
Температура обработки (расплава)	182 - 210	°C	
Температура формы	15.6 - 65.6	°C	
Давление впрыска	82.7 - 124	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

