

## RTP ESD C 2800 B-55A

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.

Главная Информация			
Характеристики	Электропроводящий Защита от ЭСР		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.00	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	1.5 to 3.0	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 10 sec)	55		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress <sup>1</sup> (100% Strain, 3.18 mm)	2.07	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение <sup>2</sup> (Break, 3.18 mm)	5.52	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Break, 3.18 mm)	350	%	ASTM D412
Tear Strength <sup>4</sup>	29.8	kN/m	ASTM D624
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности <sup>5</sup>	< 1.0E+5	ohms	ASTM D257
Сопротивление громкости	< 1.0E+3	ohms-cm	ASTM D257
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки-Осушитель сушилка	79.4	°C	
Время сушки-Осушитель сушилка	2.0	hr	
Точка росы-Осушитель сушилка	-17.8	°C	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.030	%	
Температура обработки (расплава)	182 to 210	°C	
Температура формы	15.6 to 65.6	°C	
Давление впрыска	82.7 to 124	MPa	
NOTE			

1.	Die C, 510 mm/min
2.	Die C, 510 mm/min
3.	Die C, 510 mm/min
4.	Die C
5.	ESD STM11.11

\* 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