

## RTP ESD A 2800 B-85A Black

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

RTP Company

### Описание материалов:

ESD Protection - Static Dissipative

Главная Информация			
Характеристики	Защита от ЭСР Статически проводящий		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.990	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Moisture Content	0.030	%	
Static Decay <sup>1</sup>	< 2.0	sec	FTMS 101C 4046.1
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 10 sec)	85		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress <sup>2</sup> (100% Strain, 3.18 mm)	4.83	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение <sup>3</sup> (Yield, 3.20 mm)	8.62	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении <sup>4</sup> (Break)	> 500	%	ASTM D412
Tear Strength <sup>5</sup>	43.8	kN/m	ASTM D624
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+6 to 1.0E+12	ohms	ASTM D257
Сопротивление громкости	1.0E+4 to 1.0E+10	ohms-cm	ASTM D257
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm, ** Values per RTP Company testing.)	HB		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	79.4	°C	
Время сушки	2.0	hr	
Dew Point	-17.8	°C	
Температура обработки (расплава)	182 to 210	°C	
Температура формы	15.6 to 65.6	°C	
Давление впрыска	82.7 to 124	MPa	
NOTE			

1.	MIL-PRF-81705D, 5kV to 50 V, 12% RH
2.	Die C, 510 mm/min
3.	Die C, 500 mm/min
4.	Die C, 500 mm/min
5.	Die C

\* 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

