

RTP ESD C 1200-85A

Thermoplastic Polyurethane 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	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	1.20	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	1.0 - 1.5	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shaw A, 10 seconds	85		ASTM D2240
Shaw D	45		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	10.3	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	500	%	ASTM D412
Tear Strength ¹	61.3	kN/m	ASTM D624
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°FStatic Decay, FTMS101C 4046.1, MIL-PRF-81705D, 5kV to 50 V, 12% RH: <2 secSurface Resistance, ESD S11.11: < 1E5 ohmSurface Resistivity, ASTM D257: < 1E6 ohm/sqVolume Resistivity, ASTM D257: < 1E3 ohm-cm			
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	107	°C	
Время сушки	6.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.010	%	
Температура обработки (расплава)	185 - 218	°C	
Температура формы	37.8 - 60.0	°C	

Давление впрыска	68.9 - 103	MPa
------------------	------------	-----

Инструкции по впрыску

Desiccant Type Dryer Required.

NOTE

1. C mould

* 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