

RTP ESD A 200 FR

Polyamide 66

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			
Добавка	Модификатор удара Огнестойкий		
Характеристики	Модификация удара Антистатические свойства Огнестойкий		
Рейтинг агентства	MIL B- 81705C		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Внешний вид	Черный Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	1.0 - 2.0	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	1.0	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4140	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	49.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	1.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль	3450	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	75.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.18 mm)	43	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (3.18 mm)	270	J/m	ASTM D4812
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648

0.45 MPa, not annealed	216	°C	ASTM D648
------------------------	-----	----	-----------

1.8 MPa, not annealed	71.1	°C	ASTM D648
-----------------------	------	----	-----------

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
---------------	----------------------	-------------------	-----------------

Удельное сопротивление поверхности	1.0E+9	ohms	ASTM D257
------------------------------------	--------	------	-----------

Сопротивление громкости	1.0E+6	ohms-cm	ASTM D257
-------------------------	--------	---------	-----------

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------------	----------------------	-------------------	-----------------

Огнестойкость	V-0		UL 94
---------------	-----	--	-------

Дополнительная информация

Tensile Elongation, ASTM D638: 1-2% Volume Resistivity, ASTM D257: 1E3-1E9 ohm-cm Surface Resistivity, ASTM D257: 1E6-1E12 ohm/sq

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
----------	----------------------	-------------------

Задняя температура	246 - 274	°C
--------------------	-----------	----

Средняя температура	246 - 274	°C
---------------------	-----------	----

Передняя температура	246 - 274	°C
----------------------	-----------	----

Температура формы	65.6 - 107	°C
-------------------	------------	----

Давление впрыска	68.9 - 138	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

