

RTP 199 X 123298

Polypropylene

RTP Company

Описание материалов:

High Impact - Permanently Static Dissipative - ESD Protection - UV Stabilized

Главная Информация			
Добавка	УФ-стабилизатор		
Характеристики	Стабилизированный УФ Защита от электростатического разряда Статическая проводимость Высокая ударопрочность		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.920	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	8.0 - 10	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	1.0 - 2.0	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	965	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	17.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	> 10	%	ASTM D638
Флекторный модуль	827	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	24.1	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.20 mm)	800	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (3.20 mm)	No Break		ASTM D4812
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности			
--	1.0E+7 - 9.9E+8	ohms	ESD STM11.11
--	1.0E+8 - 9.9E+9	ohms	ASTM D257
Сопротивление громкости	1.0E+7 - 9.9E+8	ohms-cm	ASTM D257
Static Decay ¹		sec	FTMS 101C 4046.1
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	79	°C	
Время сушки	2.0	hr	

Температура обработки (расплава)	171 - 204	°C
Температура формы	32 - 66	°C
Давление впрыска	48.3 - 75.8	MPa

Инструкции по впрыску

Do not exceed 520 °F (270 °C) melt temperature.Desiccant Type Dryer Required.

NOTE

1. MIL-PRF-81705D, 5kV to 50 V,
12% RH

* 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