

RTP 2299 X 115088 D

Углеродное нано; Стекловолокно

Polyetheretherketone

RTP Company

Описание материалов:

Glass Fiber - Carbon Nanotube - ESD Protection

| Главная Информация | | | |
|------------------------------------|---|-------------------|------------------|
| Наполнитель/армирование | Армированный стекловолокном материал УГЛЕРОДНЫЙ нано-наполнитель | | |
| Характеристики | Защита от электростатического разряда | | |
| Соответствие RoHS | Свяжитесь с производителем | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.49 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка-Поток (3.20 mm) | 0.30 - 0.40 | % | ASTM D955 |
| Moisture Content | 0.10 | % | |
| Static Decay | | sec | FTMS 101C 4046.1 |
| Primary Additive | 25 | % | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 10700 | MPa | ASTM D638 |
| Прочность на растяжение | 179 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Yield) | 3.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 9650 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 283 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (3.20 mm) | 64 | J/m | ASTM D256 |
| Незубчатый изод Impact (3.20 mm) | 750 | J/m | ASTM D4812 |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности | | | |
| -- | 1.0E+4 - 1.0E+6 | ohms | ASTM D257 |
| -- | 1.0E+3 - 1.0E+5 | ohms | ESD STM11.11 |
| Сопротивление громкости | 1.0E+2 - 1.0E+3 | ohms-cm | ASTM D257 |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 149 | °C | |
| Время сушки | 3.0 | hr | |
| Dew Point | -28.9 | °C | |

| | | |
|----------------------------------|------------|-----|
| Температура обработки (расплава) | 349 - 399 | °C |
| Температура формы | 163 - 218 | °C |
| Давление впрыска | 82.7 - 124 | MPa |

Инструкции по впрыску

Desiccant Type Dryer Required.

* 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