

RTP 4007 A FR

40% стекловолокно

Polyphthalamide

RTP Company

Описание материалов:

Glass Fiber - Flame Retardant

| Главная Информация | | | |
|--|---|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Армированный стекловолокном материал, 40% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Огнестойкий | | |
| Соответствие RoHS | Свяжитесь с производителем | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.76 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка-Поток (3.20 mm) | 0.15 - 0.30 | % | ASTM D955 |
| Moisture Content | 0.10 | % | |
| Primary Additive | 40 | % | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 16200 | MPa | ASTM D638 |
| Прочность на растяжение | 186 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Yield) | 1.0 - 2.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 15900 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 255 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (3.20 mm) | 110 | J/m | ASTM D256 |
| Незубчатый изод Impact (3.20 mm) | 640 | J/m | ASTM D4812 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 274 | °C | ASTM D648 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Метод испытания | |
| Огнестойкость (0.800 mm, ** Values per RTP Company testing.) | V-0 | UL 94 | |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 107 | °C | |
| Время сушки | 4.0 - 6.0 | hr | |
| Dew Point | -28.9 | °C | |
| Температура обработки (расплава) | 329 - 343 | °C | |
| Температура формы | 65.6 - 163 | °C | |

| | | |
|------------------|------------|-----|
| Давление впрыска | 68.9 - 103 | 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

