

RTP 805

30% стекловолокно

Acetal (POM) Copolymer

RTP Company

Описание материалов:

Glass Fiber

Главная Информация

| | |
|-------------------------|---|
| Наполнитель/армирование | Армированный стекловолокном материал, 30% наполнитель по весу |
| Соответствие RoHS | Свяжитесь с производителем |
| Метод обработки | Литье под давлением |

| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|------------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Удельный вес | 1.62 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка-Поток (3.20 mm) | 0.30 - 0.40 | % | ASTM D955 |
| Moisture Content | 0.15 | % | |
| Primary Additive | 30 | % | |

| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|----------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Модуль растяжения | 9650 | MPa | ASTM D638 |
| Прочность на растяжение | 110 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Yield) | 2.0 - 3.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 8270 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 165 | MPa | ASTM D790 |

| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|----------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Зубчатый изод Impact (3.20 mm) | 72 | J/m | ASTM D256 |
| Незубчатый изод Impact (3.20 mm) | 530 | J/m | ASTM D4812 |

| Воспламеняемость | Номинальное значение | Метод испытания |
|---|----------------------|-----------------|
| Огнестойкость (1.50 mm, ** Values per RTP Company testing.) | HB | UL 94 |

| Иньекция | Номинальное значение | Единица измерения |
|----------------------------------|----------------------|-------------------|
| Температура сушки | 121 | °C |
| Время сушки | 2.0 | hr |
| Dew Point | -31.7 | °C |
| Температура обработки (расплава) | 182 - 218 | °C |
| Температура формы | 79.4 - 107 | °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

