

RTP 3284

25% углеродное волокно

Ethylene Tetrafluoroethylene Copolymer

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.

-Preliminary Product Data per RTP Co.-

| Главная Информация | | | |
|------------------------------------|---|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Углеродное волокно, 25% наполнитель по весу | | |
| Соответствие RoHS | Контактный производитель | | |
| Внешний вид | Черный | | |
| | Натуральный цвет | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.72 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка-Поток (3.18 mm) | 0.10 | % | ASTM D955 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 17200 | MPa | ASTM D638 |
| Прочность на растяжение | 60.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 0.55 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 14500 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 93.1 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (3.18 mm) | 130 | J/m | ASTM D256 |
| Незубчатый изод Impact (3.18 mm) | 240 | J/m | ASTM D4812 |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 121 | °C | |
| Время сушки | 2.0 | hr | |
| Рекомендуемый Макс измельчения | 20 | % | |
| Задняя температура | 282 to 360 | °C | |
| Средняя температура | 282 to 360 | °C | |
| Передняя температура | 282 to 360 | °C | |
| Температура формы | 65.6 to 149 | °C | |
| Давление впрыска | 68.9 to 103 | MPa | |

Тонаж зажима

5.5 to 11

kN/cm²

* 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