

SINOF P130T-04

40% стекловолокно

Polyphenylene Sulfide

SINOF HI-TECH MATERIAL CO. LTD

Описание материалов:

Advanced 40% fiberglass reinforced PPS compound

| Главная Информация | | | |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Стекловолокно, 40% наполнитель по весу | | |
| Внешний вид | Черный | | |
| | Натуральный цвет | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.56 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH) | 0.020 | % | ISO 62 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 120 | | ISO 2039-2 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress | 145 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Break) | 6.0 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль | 8000 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс | 210 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Незубчатый изод ударная прочность | 12 | kJ/m ² | ISO 180 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature | 265 | °C | ISO 75-2 |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Сопротивление громкости | 5.0E+16 | ohms-cm | ISO 167 |
| Диэлектрическая прочность | 16 | kV/mm | ASTM D149 |
| Диэлектрическая постоянная | 3.60 | | ASTM D150 |
| Коэффициент рассеивания | 2.0E-3 | | ASTM D150 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость | V-0 | | UL 94 |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура обработки (расплава) | 290 to 330 | °C | |
| Температура формы | 120 to 150 | °C | |

* 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

