

Thermec N™ 4314R60H Bk-1

60% стекловолокно

Polyphthalamide

Technical Polymers, LLC

Описание материалов:

PPA, 60% Glass Fiber, Heat Stabilized, Black
Processing Method: Injection Molding

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Армированный стекловолокном материал, 60% наполнитель по весу | | |
| Добавка | Стабилизатор тепла | | |
| Характеристики | Термическая стабильность | | |
| Внешний вид | Черный | | |
| Формы | Частицы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.76 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения (23°C) | 23500 | MPa | ISO 527-2 |
| Tensile Stress (23°C) | 250 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Break, 23°C) | 1.0 - 3.0 | % | ISO 527-2 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность (23°C) | 12 | kJ/m ² | ISO 179 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 290 | °C | ISO 75-2/A |
| Температура плавления (DSC) | 310 | °C | ISO 3146 |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Сопротивление громкости | > 1.0E+14 | ohms-cm | ISO 3915 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость | HB | | UL 94 |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 90 - 110 | °C | |
| Время сушки | 4.0 - 6.0 | hr | |
| Температура обработки (расплава) | 325 - 345 | °C | |
| Температура формы | 135 - 165 | °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

