

POLYfil PPHC K3020

20% полезных ископаемых

Polypropylene

Polykemi AB

Описание материалов:

Mineral reinforced

| Главная Информация | | | |
|---|--------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Минеральный, 20% наполнитель по весу | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.04 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 3.0 | g/10 min | ISO 1133 |
| Формовочная усадка | | | ISO 294-4 |
| Across Flow | 1.2 to 1.4 | % | |
| Flow | 1.2 to 1.4 | % | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress | 27.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Yield) | 8.0 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль | | | ISO 178 |
| -20°C | 2300 | MPa | |
| 23°C | 1600 | MPa | |
| Флекторный стресс | 50.0 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность (23°C) | 7.0 | kJ/m ² | ISO 179 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature ¹ | | | |
| 0.45 MPa, Unannealed | 110 | °C | ISO 75-2/B |
| 1.8 MPa, Unannealed | 67.0 | °C | ISO 75-2/A |
| Викат Температура размягчения | | | |
| -- | 141 | °C | ISO 306/A50 |
| -- | 76.0 | °C | ISO 306/B50 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость (1.60 mm) | HB | | UL 94 |
| Температура зажигания провода свечения (2.00 mm) | 750 | °C | IEC 60695-2-13 |
| NOTE | | | |
| 1. | 120°C/hr | | |

* 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

