

POLYfil PPH GF3030 PD2

30% стекловолокно

Polypropylene Homopolymer

Polykemi AB

Описание материалов:

Glass fibre-reinforced Chemically coupled

| Главная Информация | | | |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Стекловолокно, 30% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Химически Соединенные | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.12 | 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 | 0.50 to 0.70 | % | |
| Flow | 0.25 to 0.35 | % | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress | 85.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Break) | 4.0 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль (23°C) | 5600 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс | 120 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность | | | ISO 179 |
| -20°C | 6.0 | kJ/m ² | |
| 23°C | 8.0 | kJ/m ² | |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature ¹ | | | |
| 0.45 MPa, Unannealed | 152 | °C | ISO 75-2/B |
| 1.8 MPa, Unannealed | 140 | °C | ISO 75-2/A |
| Викат Температура размягчения | 127 | °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

