

Polifor® 25 GFCF/20 NERO

20% стекловолокна

Polypropylene Homopolymer

SO.F.TER. SPA

Описание материалов:

Polypropylene homopolymer reinforced with 20% glass fiber and carbon fiber

| Главная Информация | | | |
|---|--|-------------------|-------------------------|
| Наполнитель/армирование | Стекло \ углеродное волокно, 20% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Гомополимер | | |
| Используется | Автомобильные Приложения | | |
| Рейтинг агентства | EC 1907/2006 (REACH) | | |
| Внешний вид | Черный | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.05 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 8.0 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Формовочная усадка | 0.30 | % | Internal Method |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield) | 40.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 40 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 3800 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C) | 40 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Викат Температура размягчения | 103 | °C | ASTM D1525 ¹ |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Метод испытания | |
| Огнестойкость | | UL 94 | |
| 1.60 mm | HB | | |
| 3.20 mm | HB | | |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Задняя температура | 190 | °C | |
| Средняя температура | 210 | °C | |
| Передняя температура | 230 | °C | |
| Температура формы | 50.0 to 70.0 | °C | |
| NOTE | | | |
| 1. | Rate A (50°C/h), Loading 2 (50 N) | | |

* 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

