

Michilene F8100GC20-02

20% стекловолокно

Polypropylene Homopolymer

API Polymers, Inc.

Описание материалов:

Michilene F8100GC20-02 is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) product filled with 20% glass fiber. It is available in North America.

Characteristics include:

Chemically Coupled

Homopolymer

| Главная Информация | | | |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Стекловолокно, 20% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Химически Соединенные Гомополимер | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.04 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 5.0 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Формовочная усадка-Поток | 0.40 | % | ASTM D955 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield) | 55.2 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 3.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль-Касательная | 3720 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | 64 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, Unannealed | 149 | °C | |
| 1.8 MPa, Unannealed | 129 | °C | |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 82.2 | °C | |
| Время сушки | 3.0 | hr | |
| Рекомендуемая максимальная влажность | 0.20 | % | |
| Задняя температура | 221 | °C | |
| Средняя температура | 221 | °C | |
| Передняя температура | 224 | °C | |
| Температура сопла | 227 | °C | |

| | | |
|----------------------------------|------|----|
| Температура обработки (расплава) | 227 | °C |
| Температура формы | 37.8 | °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

