

ESTAPROP H 0540 GFC

20% стекловолокно

Polypropylene Homopolymer

Cossa Polimeri S.r.l.

Описание материалов:

ESTAPROP H 0540 GFC is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) product filled with 20% glass fiber. It is available in Europe. Typical application: Automotive.

Characteristics include:

Flame Rated

Chemically Coupled

| Главная Информация | | | |
|--|--|-------------------|-------------------------|
| Наполнитель/армирование | Стекловолокно, 20% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Химически Соединенные | | |
| Используется | Автомобильные Приложения | | |
| Формы | Гранулы | | |
| 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) | 4.0 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Формовочная усадка-Поток | 0.50 to 0.70 | % | ASTM D955 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 4600 | MPa | ASTM D638 |
| Прочность на растяжение (Break) | 70.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 3.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 4300 | MPa | ASTM D790 |
| Изгиб напряжения при разрыве | 100 | % | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | | | ASTM D256 |
| -20°C | 50 | J/m | |
| 0°C | 80 | J/m | |
| 23°C | 100 | J/m | |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 140 | °C | ASTM D648 |
| Викат Температура размягчения | 120 | °C | ASTM D1525 ¹ |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Метод испытания | |
| Огнестойкость | | UL 94 | |
| 1.60 mm | HB | | |
| 3.20 mm | HB | | |

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

