

ESTAPROP H 1080 TG

40% полезных ископаемых

Polypropylene Homopolymer

Cossa Polimeri S.r.l.

Описание материалов:

ESTAPROP H 1080 TG is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) product filled with 40% mineral. It is available in Europe. Typical application: Automotive.

Characteristics include:

Flame Rated

Good Dimensional Stability

High Stiffness

| Главная Информация | | | |
|--|--------------------------------------|-------------------|-------------------------|
| Наполнитель/армирование | Минеральный, 40% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Хорошая стабильность размеров | | |
| | Высокая жесткость | | |
| Используется | Автомобильные Приложения | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.25 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 10 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Формовочная усадка-Поток | 1.0 to 1.2 | % | ASTM D955 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 4100 | MPa | ASTM D638 |
| Прочность на растяжение | | | ASTM D638 |
| Yield | 30.0 | MPa | |
| Break | 25.0 | MPa | |
| Удлинение при растяжении (Break) | 10 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 3800 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | | | ASTM D256 |
| -20°C | 15 | J/m | |
| 0°C | 20 | J/m | |
| 23°C | 30 | J/m | |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 72.0 | °C | ASTM D648 |
| Викат Температура размягчения | 97.0 | °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

