

## Polifor® C 20 TR/20 NATURALE

20% полезных ископаемых

Polypropylene Copolymer

SO.F.TER. SPA

### Описание материалов:

Polypropylene copolymer, 20% mineral filled

| Главная Информация                                |                                      |                   |                         |
|---|--------------------------------------|-------------------|-------------------------|
| UL YellowCard                                     | E187982-227102                       |                   |                         |
| Наполнитель/армирование                           | Минеральный, 20% наполнитель по весу |                   |                         |
| Характеристики                                    | Сополимер                            |                   |                         |
| Используется                                      | Автомобильные Приложения             |                   |                         |
| Рейтинг агентства                                 | EC 1907/2006 (REACH)                 |                   |                         |
| Внешний вид                                       | Натуральный цвет                     |                   |                         |
| Метод обработки                                   | Литье под давлением                  |                   |                         |
| Физический  | Номинальное значение                 | Единица измерения | Метод испытания         |
| Удельный вес                                      | 1.05                                 | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792               |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(230°C/2.16 kg) | 16                                   | g/10 min          | ASTM D1238              |
| Формовочная усадка                                | 1.0                                  | %                 | Internal Method         |
| Механические                                      | Номинальное значение                 | Единица измерения | Метод испытания         |
| Прочность на растяжение (Yield)                   | 24.0                                 | MPa               | ASTM D638               |
| Удлинение при растяжении (Break)                  | 40                                   | %                 | ASTM D638               |
| Флекторный модуль                                 | 2000                                 | MPa               | ASTM D790               |
| Воздействие                                       | Номинальное значение                 | Единица измерения | Метод испытания         |
| Зубчатый изод Impact (23°C)                       | 45                                   | J/m               | ASTM D256               |
| Тепловой  | Номинальное значение                 | Единица измерения | Метод испытания         |
| Викат Температура размягчения                     | 72.0                                 | °C                | ASTM D1525 <sup>1</sup> |
| 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

