

DINAPLEN® PPH1S25 C5-4152

5.0% углеродное волокно

Polypropylene Homopolymer

Grupo Repol

Описание материалов:

DINAPLEN® PPH1S25 C5-4152 is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) product filled with 5.0% carbon fiber. It is available in Europe. Primary characteristic: homopolymer.

| Главная Информация | | | |
|--|--|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Углеродное волокно, 5.0% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Гомополимер | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.05 | g/cm ³ | ISO 1183/A |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 15 | g/10 min | ISO 1133 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 4500 | MPa | ISO 527-2 |
| Tensile Stress (Break) | 40.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение | | | ISO 527-2 |
| Yield | 3.0 | % | |
| Break | 1.2 | % | |
| Флекторный модуль | 3300 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс | 50.0 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность (23°C) | 3.0 | kJ/m ² | ISO 179/1eA |
| Charpy Unnotched Impact Strength (23°C) | 15 | kJ/m ² | ISO 179/1eU |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 130 | °C | ISO 75-2/A |

* 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

