

WPP PP PPH3MFQ-5

50% слюды

Polypropylene Homopolymer

Washington Penn Plastic Co. Inc.

Описание материалов:

WPP PP PPH3MFQ-5 is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) product filled with 50% mica. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Typical application: Automotive. Primary characteristic: chemically coupled.

| Главная Информация | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Слюда, 50% наполнитель по весу | | |
| Характеристики | Химически Соединенные | | |
| Используется | Автомобильные Приложения | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.35 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) | 8.0 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Формовочная усадка-Поток | 0.20 to 0.60 | % | ASTM D955 |
| Поглощение воды (24 hr) | 0.060 | % | ASTM D570 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра | | | ASTM D2240 |
| Shore A | 94 | | |
| Shore D | 76 | | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield) | 37.9 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 3.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 8960 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength (Yield) | 75.8 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | | | ASTM D256 |
| 23°C, 3.18 mm | 28 | J/m | |
| 23°C, 6.35 mm | 24 | J/m | |
| Незубчатый изод Impact | | | ASTM D256 |
| 23°C, 3.18 mm | 120 | J/m | |
| 23°C, 6.35 mm | 93 | J/m | |
| Gardner Impact (23°C) | 0.452 | J | ASTM D3029 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, Unannealed | 154 | °C | |

1.8 MPa, Unannealed

127

°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



WeChat