

WPP TPO TPO-2563 P Black

26% полезных ископаемых

Compounded Polypropylene

Washington Penn Plastic Co. Inc.

Описание материалов:

WPP TPO TPO-2563 P Black is a composite polypropylene product containing 26% mineral fillers. It is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. Typical application areas are: automotive industry.

Features include:

Hard

Good toughness

Impact resistance

soft

UV stability

| Главная Информация | | | |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Минеральный наполнитель, 26% наполнитель по весу | | |
| Добавка | УФ-стабилизатор | | |
| Характеристики | Хорошая ударпрочность | | |
| | Средняя степень жидкости | | |
| | Хорошая прочность | | |
| | Пластичность | | |
| | Средняя твердость | | |
| Используется | Применение в автомобильной области | | |
| | Автомобильные внешние части | | |
| Внешний вид | Черный | | |
| | Доступные цвета | | |
| Формы | Частицы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.10 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 12 | g/10 min | ISO 1133 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore D, 15 sec) | 60 | | ISO 868 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Break) | 14.0 | MPa | ISO 527-2/50 |
| Растяжимое напряжение (Break) | 200 | % | ISO 527-2/50 |
| Флекторный модуль ¹ | 1200 | MPa | ISO 178 |

| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|--|----------------------|-------------------|-----------------|
| Зубчатый изод Impact | | | ISO 180 |
| -40°C | 3.5 | kJ/m ² | ISO 180 |
| 23°C | 38 | kJ/m ² | ISO 180 |
| Ударное устройство для дротиков ² | | | ASTM D3763 |
| -30°C | 22.0 | J | ASTM D3763 |
| 23°C | 18.0 | J | ASTM D3763 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature | | | |
| 0.45 MPa, not annealed | 90.0 | °C | ISO 75-2/B |
| 1.8 MPa, not annealed | 68.0 | °C | ISO 75-2/A |
| Линейный коэффициент теплового расширения | | | ASTM E831 |
| Flow | 4.0E-5 | cm/cm/°C | ASTM E831 |
| Lateral | 1.5E-4 | cm/cm/°C | ASTM E831 |

Дополнительная информация

Tensile Strain at Break, ISO 527, 50mm/min: >200%

NOTE

1. 2.0 mm/min
2. 2.20 m/sec

* 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

