

TechnoFin PP EPDM T 20

20% тальк

Polypropylene + EPDM Rubber

TechnoCompound GmbH

Описание материалов:

Ranging from commodity to tailor-made compound

| Главная Информация | | | |
|---|--|------------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Тальк наполнитель, 20% наполнитель по весу | | |
| Внешний вид | Черный | | |
| | Доступные цвета | | |
| | Натуральный цвет | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.05 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/2.16 kg) | 15.0 | cm ³ /10min | ISO 1133 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость мяча | 39.0 | MPa | ISO 2039-1 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 1700 | MPa | ISO 527-2/1 |
| Tensile Stress | | | |
| Yield | 22.0 | MPa | ISO 527-2/50 |
| Fracture | 20.3 | MPa | ISO 527-2/5 |
| Растяжимое напряжение | | | |
| Yield | 4.0 | % | ISO 527-2/50 |
| Fracture | 54 | % | ISO 527-2/5 |
| Флекторный модуль ¹ | 2050 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс ² | 30.0 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность | | | ISO 179/1eA |
| -30°C | 3.0 | kJ/m ² | ISO 179/1eA |
| 23°C | 6.7 | kJ/m ² | ISO 179/1eA |
| Charpy Unnotched Impact Strength | | | ISO 179/1eU |
| -30°C | 45 | kJ/m ² | ISO 179/1eU |
| 23°C | No Break | | ISO 179/1eU |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature | | | |

| 0.45 MPa, not annealed | 108 | °C | ISO 75-2/B |
|------------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| 1.8 MPa, not annealed | 62.0 | °C | ISO 75-2/A |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельное сопротивление поверхности | 1.0E+13 | ohms | IEC 60093 |

NOTE

1. 2.0 mm/min
2. 2.0 mm/min

* 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

