

SCHULAMID® 66 MNF 2510 H

25% GlassMineral

Polyamide 66

A. Schulman Europe

Описание материалов:

25% mineral and glass fiber reinforced, heat stabilized Polyamide 66

| Главная Информация | | | | |
|----------------------------------|--|-----------|--------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Стекло \ Mineral, 25% наполнитель по весу | | | |
| Характеристики | Сбалансированная жесткость/прочность Хорошая термостойкость к старению Низкая плотность Низкий уровень защиты Маслостойкий | | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | | |
| Физический | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.33 | -- | g/cm ³ | ISO 1183/A |
| Номер вязкости | 140 | -- | cm ³ /g | ISO 307 |
| Механические | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 8100 | 5000 | MPa | ISO 527-2/1A/1 |
| Tensile Stress (Break) | 125 | 70.0 | MPa | ISO 527-2/1A/5 |
| Растяжимое напряжение (Break) | 2.5 | 7.0 | % | ISO 527-2/1A/5 |
| Воздействие | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность | | | | ISO 179/1eA |
| -30°C | 4.0 | -- | kJ/m ² | |
| 23°C | 5.0 | 7.0 | kJ/m ² | |
| Charpy Unnotched Impact Strength | | | | ISO 179/1eU |
| -30°C | 35 | -- | kJ/m ² | |
| 23°C | 40 | 55 | kJ/m ² | |
| Тепловой | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature | | | | |
| 0.45 MPa, Unannealed | > 250 | -- | °C | ISO 75-2/Bf |
| 1.8 MPa, Unannealed | 238 | -- | °C | ISO 75-2/Af |
| Викат Температура размягчения | | | | |

| -- | > 250 | -- | °C | ISO 306/A50 |
|--------------------------------|-------|-----------|-------------------|----------------------|
| -- | 245 | -- | °C | ISO 306/B50 |
| Воспламеняемость | Сухой | Состояние | Единица измерения | Метод испытания |
| Скорость горения (2.00 mm) | < 100 | -- | mm/min | ISO 3795 |
| Классификация воспламеняемости | | | | IEC 60695-11-10, -20 |
| 1.50 mm | HB | -- | | |
| 3.00 mm | HB | -- | | |

* 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

