

Niuk 20NT01

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Shanghai Niuk New Plastic Technology Co., Ltd.

Описание материалов:

Niuk 20NT01 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) material. It is available in Asia Pacific.

Important attributes of Niuk 20NT01 are:

Flame Rated

Good Stiffness

Good Toughness

Heat Resistant

Typical applications include:

Appliances

Automotive

Business/Office Goods

Electrical/Electronic Applications

Housings

| Главная Информация | | | |
|---------------------------------|--|-------------------|-----------------|
| Характеристики | <p>Хороший поток</p> <p>Хорошая жесткость</p> <p>Хорошая прочность</p> <p>Высокая термостойкость</p> | | |
| Используется | <p>Приборы</p> <p>Автомобильные Приложения</p> <p>Бизнес-оборудование</p> <p>Мобильные телефоны</p> <p>Корпуса</p> | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.04 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Массовый расход расплава (MFR) | 16 | g/10 min | ISO 1133 |
| Формовочная усадка ¹ | | | ISO 2577 |
| Across Flow : 3.20 mm | 0.50 to 0.70 | % | |
| Flow : 3.20 mm | 0.50 to 0.70 | % | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress | 42.0 | MPa | ISO 527-2/50 |
| Растяжимое напряжение (Break) | 21 | % | ISO 527-2/50 |
| Флекторный модуль ² | 2200 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс ³ | 65.0 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |

| | | | |
|---|-----------------------------|--------------------------|------------------------|
| Ударная прочность (23°C) | 23 | kJ/m ² | ISO 179 |
| Charpy Unnotched Impact Strength (23°C) | No Break | | ISO 179 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 75.0 | °C | ISO 75-2/A |
| Викат Температура размягчения | 96.0 | °C | ISO 306/B120 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | | Метод испытания |
| Огнестойкость (1.60 mm) | HB | | UL 94 |

NOTE

1. 150x100x3.2 mm
2. 2.0 mm/min
3. 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



WeChat