

TEKAMID™ TB120ST

Polyamide 6

Mando Advanced Materials Co., Ltd.

Описание материалов:

TEKAMID™ TB120ST is a Polyamide 6 (Nylon 6) product. It is available in Asia Pacific.

Characteristics include:

Flame Rated

Good Toughness

| Главная Информация | | | |
|-------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Сверхвысокая прочность | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.07 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка ¹ | | | ASTM D955 |
| Flow | 1.3 | % | |
| Across Flow | 1.3 | % | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | 47.1 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 150 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 1370 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 45.1 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | > 880 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, Unannealed | 135 | °C | |
| 1.8 MPa, Unannealed | 60.0 | °C | |
| Пиковая температура плавления | 220 | °C | ASTM D2133 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость | НВ | | UL 94 |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура обработки (расплава) | 250 to 270 | °C | |
| Температура формы | 40.0 to 60.0 | °C | |
| NOTE | | | |
| 1. | 60°C Mold Temperature | | |

* 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

