

TRIMID® N66-T100

Polyamide 66

Polymer Technology and Services, LLC

Описание материалов:

TRIMID® N66-T100 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product. It can be processed by injection molding and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Primary characteristic: good toughness.

| Главная Информация | | | |
|---|----------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Хорошая прочность | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.08 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Ultimate) | 60.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 75 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 1720 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (3.17 mm) | 240 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 71.0 | °C | ASTM D648 |
| Температура плавления | 252 | °C | |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 71.1 | °C | |
| Время сушки | 4.0 | hr | |
| Задняя температура | 254 | °C | |
| Средняя температура | 268 | °C | |
| Передняя температура | 285 | °C | |
| Температура сопла | 266 to 282 | °C | |
| Температура обработки (расплава) | 271 to 293 | °C | |
| Температура формы | 26.7 to 93.3 | °C | |
| Давление впрыска | 68.9 | MPa | |
| Back Pressure | 0.0689 to 0.689 | MPa | |
| Screw Speed | 30 to 60 | rpm | |

* 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

