

POLYLAN T-17G

Acrylonitrile Butadiene Styrene

POLYMA Kunststoff GmbH & Co. KG

Описание материалов:

POLYLAN T-17G is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product. It is available in Europe. Primary characteristic: flame rated.

| Главная Информация | | | |
|---------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------------------------|
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.04 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Массовый расход расплава (MFR) | | | ASTM D1238, ISO 1133 |
| 200°C/10.0 kg | 17 | g/10 min | |
| 200°C/5.0 kg | 1.6 | g/10 min | |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale, 23°C) | 106 | | ASTM D785, ISO 2039-2 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения (23°C) | 2450 | MPa | ASTM D638, ISO 527-2 |
| Прочность на растяжение (Yield, 23°C) | 50.0 | MPa | ASTM D638, ISO 527-2 |
| Flexural Strength (23°C) | 74.0 | MPa | ASTM D790, ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C, 6.35 mm) | 290 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | |
| 1.8 MPa, Unannealed, 12.7 mm | 88.0 | °C | ASTM D648 |
| 1.8 MPa, Unannealed | 88.0 | °C | ISO 75-2/A |
| 1.8 MPa, Annealed, 12.7 mm | 100 | °C | ASTM D648 |
| 1.8 MPa, Annealed | 100 | °C | ISO 75-2/A |
| Викат Температура размягчения | 103 | °C | ISO 306/A, ASTM D1525 ¹ |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Метод испытания | |
| Огнестойкость (1.59 mm) | HB | UL 94 | |

NOTE

1. Loading 1 (10 N)

* 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

