

HiFill® PA6/6 0135 BL069

13% стекловолокно

Polyamide 66

Techmer Engineered Solutions

Описание материалов:

HiFill® PA6/6 0135 BL069 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product filled with 13% glass fiber. It can be processed by injection molding and is available in North America.

Characteristics include:

Heat Stabilizer

Lubricated

| Главная Информация | | | |
|--------------------------------------|--|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Стекловолокно, 13% наполнитель по весу | | |
| Добавка | Стабилизатор тепла | | |
| | Смазка | | |
| Характеристики | Стабилизация тепла | | |
| | Смазка | | |
| Внешний вид | Синий | | |
| | Доступные цвета | | |
| | Непрозрачный | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.35 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка-Поток (3.18 mm) | 0.60 | % | ASTM D955 |
| Поглощение воды (24 hr) | 1.2 | % | ASTM D570 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 115 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield) | 10.3 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 3.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 4830 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 152 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm) | 53 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |

| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
|--|----------------------|-------------------|-----------------|
| 0.45 MPa, Unannealed | 255 | °C | |
| 1.8 MPa, Unannealed | 221 | °C | |
| CLTE-Поток | 3.2E-5 | cm/cm/°C | ASTM D696 |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Сопротивление громкости | 1.0E+15 | ohms-cm | ASTM D257 |
| Диэлектрическая прочность ¹ | 19 | kV/mm | ASTM D149 |

NOTE

1. Method A (Short-Time)

* 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