

Nylene® 4114-14 HSL

14% из стекловолокна

Polyamide 66

Custom Resins Group

Описание материалов:

14% glass fiber reinforced, impact modified, heat stabilized nylon 6/6

Improved strength and stiffness over un-reinforced nylons, and improved impact resistance over typical reinforced grades, especially in dry conditions

Suitable for handles, levers, support brackets, and other applications which require this unique blend of properties

| Главная Информация | | | |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Стекловолокно, 14% наполнитель по весу | | |
| Добавка | Стабилизатор тепла | | |
| | Модификатор удара | | |
| Характеристики | Хорошая ударопрочность | | |
| | Хорошая жесткость | | |
| | Хорошая прочность | | |
| | Стабилизация тепла | | |
| | Модификация удара | | |
| Используется | Ручки | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.19 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка-Поток | 0.60 | % | ASTM D955 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (23°C) | 78.6 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break, 23°C) | 12 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль (23°C) | 3450 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C) | 69 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 207 | °C | ASTM D648 |
| Пиковая температура плавления | 259 | °C | ASTM D3418 |

* 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

