

Hylon® N1040MGL

15% стекловолокно; 25% минеральное волокно

Polyamide 66

Ravago Manufacturing Americas, LLC

Описание материалов:

Nylon 66, 25% Mineral / 15% Glass Filled

| Главная Информация | | | |
|------------------------------------|--|-------------------|-----------------|
| UL YellowCard | E157012-224021 | | |
| Наполнитель/армирование | Стекловолокно, 15% наполнитель по весу Минеральный, 25% наполнитель по весу | | |
| Соответствие RoHS | Соответствует RoHS | | |
| Номер файла UL | E157012 | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.39 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Формовочная усадка-Поток (3.18 mm) | 0.40 to 0.70 | % | ISO 294-4 |
| Поглощение воды (23°C, 24 hr) | 0.80 | % | ISO 62 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (M-Scale) | 98 | | ISO 2039-2 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Break) | 131 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Break) | 2.0 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль | 9100 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс | 186 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод ударная прочность | 4.0 | kJ/m ² | ISO 180 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature | | | |
| 0.45 MPa, Unannealed | 260 | °C | ISO 75-2/B |
| 1.8 MPa, Unannealed | 235 | °C | ISO 75-2/A |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Метод испытания | |
| Огнестойкость (1.50 mm) | HB | UL 94 | |

* 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.

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

