

Rilsamid® AZM 30 GT8LD

30% стекловолокно

Polyamide 12

Arkema

Описание материалов:

AZM 30 GT8LD

| Главная Информация | | | |
|--|--|------------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Стекловолокно, 30% наполнитель по весу | | |
| Внешний вид | Черный | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.25 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Плавкий объем-расход (MVR) (235°C/5.0 kg) | 10.0 | cm ³ /10min | ISO 1133 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость по суше | | | ISO 868 |
| Shore D | 81 | | |
| Shore D, 15 sec | 77 | | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 7600 | MPa | ISO 527-2 |
| Tensile Stress (Break) | 138 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Break) | 6.0 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль | 6000 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность | | | ISO 179 |
| -30°C | 13 | kJ/m ² | |
| 23°C | 18 | kJ/m ² | |
| Charpy Unnotched Impact Strength | | | ISO 179 |
| -30°C | 85 | kJ/m ² | |
| 23°C | 81 | kJ/m ² | |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура плавления | 180 | °C | ISO 11357-3 |
| Дополнительная информация | Номинальное значение | Метод испытания | |
| ISO Shortname | PA12, MHLR, 18-080, GF 30+ CD | ISO 1874 | |
| Инъекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 80.0 to 90.0 | °C | |
| Время сушки | 4.0 to 8.0 | hr | |

| | | |
|----------------------------------|--------------|----|
| Температура обработки (расплава) | 250 to 280 | °C |
| Температура формы | 40.0 to 90.0 | °C |

* 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

