

Керамид® 1315GSU

15% стекловолокно

Polyamide 6

Korea Engineering Plastics Co., Ltd

Описание материалов:

Керамид® 1315GSU is a Polyamide 6 (Nylon 6) material filled with 15% glass fiber. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America.

Important attributes of Kерамид® 1315GSU are:

Flame Rated

Impact Resistant

UV Stabilized

Typical applications include:

Automotive

Electrical/Electronic Applications

| Главная Информация | | | |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование | Стекловолокно, 15% наполнитель по весу | | |
| Добавка | UV Stabilizer | | |
| Характеристики | Хорошая ударопрочность | | |
| Используется | Автомобильные Приложения | | |
| | Электрическое/электронное применение | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.20 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (235°C/2.16 kg) | 13 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 118 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield, 23°C) | 88.3 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break, 23°C) | 2.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль (23°C) | 4900 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength (Yield, 23°C) | 152 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C) | 130 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура плавления | 220 | °C | DSC |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Метод испытания | |
| Огнестойкость (0.800 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.

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

