

Wellamid® MRGF25/15 22H-NBK1

40% GlassMineral

Polyamide 66

Wellman Engineering Resins

Описание материалов:

Wellamid® MRGF25/15 22H-NBK1 is a Polyamide 66 (Nylon 66) material filled with 40% glass\mineral. It is available in Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Primary attribute of Wellamid® MRGF25/15 22H-NBK1: Flame Rated.

Typical application of Wellamid® MRGF25/15 22H-NBK1: Automotive

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| UL YellowCard | E44600-235505 | | |
| Наполнитель/армирование | Стекло \ Mineral, 40% наполнитель по весу | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.49 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Формовочная усадка | | | ISO 294-4 |
| Across Flow : 23°C | 0.80 to 1.2 | % | |
| Flow : 23°C | 0.20 to 0.60 | % | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Yield, 23°C) | 110 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Yield, 23°C) | 3.0 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль (23°C) | 9400 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс (23°C) | 165 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод ударная прочность (23°C) | 5.0 | kJ/m ² | ISO 180 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 220 | °C | ISO 75-2/A |
| Температура плавления (DSC) | 260 | °C | ISO 3146 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость (0.810 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

