

## EcoLon® MRGF3013-BK1

28% GlassMineral

Polyamide 66/6 Copolymer

Wellman Engineering Resins

### Описание материалов:

EcoLon® MRGF3013-BK1 is a Polyamide 66/6 Copolymer (Nylon 66/6) material filled with 28% glass\mineral. It is available in Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Typical application of EcoLon® MRGF3013-BK1: Automotive

| Главная Информация                                |   |                   |                 |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование                           | Стекло минеральное, 28% наполнитель по весу |                   |                 |
| Внешний вид                                       | Черный                                      |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение                        | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность   | 1.36  | g/cm <sup>3</sup> | ISO 1183        |
| Формовочная усадка                                |   |                   | ISO 294-4       |
| Across Flow                                       | 1.0 to 1.2                                  | %                 |                 |
| Flow  | 0.48 to 0.61                                | %                 |                 |
| Механические                                      | Номинальное значение                        | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Yield)                            | 107   | MPa               | ISO 527-2       |
| Растяжимое напряжение (Break)                     | 2.3   | %                 | ISO 527-2       |
| Флекторный модуль                                 | 6320  | MPa               | ISO 178         |
| Флекторный стресс                                 | 165   | MPa               | ISO 178         |
| Воздействие                                       | Номинальное значение                        | Единица измерения | Метод испытания |
| Незубчатый изод ударная прочность                 | 5.0   | kJ/m <sup>2</sup> | ISO 180         |
| Тепловой  | Номинальное значение                        | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 217   | °C                | ISO 75-2/A      |
| Температура плавления                             | 261   | °C                | ISO 3146        |

\* 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

