

## Wellamid® GS40-66 22L-NBK1

40% стеклянная бусина

Polyamide 66

Wellman Engineering Resins

### Описание материалов:

Wellamid® GS40-66 22L-NBK1 is a Polyamide 66 (Nylon 66) material filled with 40% glass bead. It is available in Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Primary attribute of Wellamid® GS40-66 22L-NBK1: Flame Rated.

| Главная Информация                                |   |                   |                 |
|---|---|-------------------|-----------------|
| UL YellowCard                                     | E44600-235503                             |                   |                 |
| Наполнитель/армирование                           | Стеклянный шарик, 40% наполнитель по весу |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение                      | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность   | 1.45                                      | g/cm <sup>3</sup> | ISO 1183        |
| Формовочная усадка                                |   |                   | ISO 294-4       |
| Across Flow : 23°C                                | 1.2 to 1.6                                | %                 |                 |
| Flow : 23°C                                       | 1.2 to 1.6                                | %                 |                 |
| Механические                                      | Номинальное значение                      | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Yield, 23°C)                      | 75.0                                      | MPa               | ISO 527-2       |
| Растяжимое напряжение (Yield, 23°C)               | 4.0                                       | %                 | ISO 527-2       |
| Флекторный модуль (23°C)                          | 5000                                      | MPa               | ISO 178         |
| Флекторный стресс (23°C)                          | 125                                       | MPa               | ISO 178         |
| Воздействие                                       | Номинальное значение                      | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод ударная прочность (23°C)            | 3.0                                       | kJ/m <sup>2</sup> | ISO 180         |
| Тепловой  | Номинальное значение                      | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 105                                       | °C                | ISO 75-2/A      |
| Температура плавления (DSC)                       | 260                                       | °C                | ISO 3146        |
| Воспламеняемость                                  | Номинальное значение                      | Метод испытания   |                 |
| Огнестойкость (0.750 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

