

## Wellamid® XT1627-WBK2

Polyamide 66

Wellman Engineering Resins

## Описание материалов:

Wellamid® XT1627-WBK2 is a Polyamide 66 (Nylon 66) material. It is available in Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Important attributes of Wellamid® XT1627-WBK2 are:

Good Weather Resistance

Impact Modified

Impact Resistant

Typical application of Wellamid® XT1627-WBK2: Automotive

| Главная Информация                  |                               |                   |                 |
|-------------------------------------|-------------------------------|-------------------|-----------------|
| Добавка                             | Модификатор удара             |                   |                 |
| Характеристики                      | Хорошая устойчивость к погоде |                   |                 |
|                                     | Высокая ударопрочность        |                   |                 |
|                                     | Модификация удара             |                   |                 |
|                                     |                               |                   |                 |
| Формы                               | Гранулы                       |                   |                 |
| Физический                          | Номинальное значение          | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность                           | 1.08                          | g/cm³             | ISO 1183        |
| Формовочная усадка                  |                               |                   | ISO 294-4       |
| Across Flow : 23°C                  | 1.6 to 2.0                    | %                 |                 |
| Flow: 23°C                          | 2.4 to 2.8                    | %                 |                 |
| Механические                        | Номинальное значение          | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Yield, 23°C)        | 45.0                          | MPa               | ISO 527-2       |
| Растяжимое напряжение (Yield, 23°C) | 75                            | %                 | ISO 527-2       |
| Флекторный модуль (23°C)            | 1900                          | MPa               | ISO 178         |
| Флекторный стресс (23°C)            | 55.0                          | МРа               | ISO 178         |
| Воздействие                         | Номинальное значение          | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод ударная прочность     |                               |                   |                 |
| (23°C)                              | 70                            | kJ/m²             | ISO 180         |
| Тепловой                            | Номинальное значение          | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature         |                               |                   |                 |
| 0.45 MPa, Unannealed                | 225                           | °C                | ISO 75-2/B      |
| 1.8 MPa, Unannealed                 | 60.0                          | °C                | ISO 75-2/A      |
| 1.0 MFa, Oriallilealeu              |                               |                   |                 |

<sup>\*</sup> 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

