

## Nymax™ NM 6600-44GF0001 White

44% стекловолокно

Polyamide 66

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

Nymax®GMF 1200 series compound materials are composed of nylon 6/6 resin and glass fiber or mineral reinforced materials, which have ideal physical properties and component properties. These materials are easy to process in standard thermoplastic processing equipment. These materials are dedicated to processing in standard thermoplastic processing equipment.

| Главная Информация  |   |                   |                 |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Наполнитель/армирование                                       | Армированный стекловолокном материал, 44% наполнитель по весу |                   |                 |
| Используется  | Промышленное применение                                       |                   |                 |
|   | Область архитектурного применения                             |                   |                 |
|   | Применение потребительских товаров                            |                   |                 |
| Внешний вид   | Белый   |                   |                 |
| Формы   | Частицы   |                   |                 |
| Метод обработки   | Литье под давлением   |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес  | 1.58  | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Формовочная усадка-Поток                                      | 0.30  | %                 | ASTM D955       |
| Механические  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение <sup>1</sup>                          |   |                   | ASTM D638       |
| Yield   | 164   | MPa               | ASTM D638       |
| Fracture  | 164   | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break)                 | 2.4   | %                 | ASTM D638       |
| Флекторный модуль <sup>3</sup>                                | 11900   | MPa               | ASTM D790       |
| Flexural Strength <sup>4</sup> (Yield)                        | 286   | MPa               | ASTM D790       |
| Воздействие   | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact <sup>5</sup> (3.18 mm, Injection Molded) | 130   | J/m               | ASTM D256A      |
| Дополнительная информация                                     |   |                   |                 |
| Molded Test Bars: Dry as Molded                               |   |                   |                 |
| Инъекция  | Номинальное значение  | Единица измерения |                 |
| Температура сушки   | 82.2  | °C                |                 |
| Время сушки   | 4.0   | hr                |                 |
| Температура формы   | 48.9 - 93.3   | °C                |                 |
| NOTE  |   |                   |                 |
| 1.  | Type 1, 5.1 mm/min  |                   |                 |

|    |                    |
|----|--------------------|
| 2. | Type 1, 5.1 mm/min |
| 3. | 13 mm/min          |
| 4. | 13 mm/min          |
| 5. | 3.6mm notch depth  |

\* 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



WeChat