

## VITAMIDE® AY15BK6692

25% полезных ископаемых

Polyamide 66

Jackdaw Polymers

### Описание материалов:

VITAMIDE® AY15BK6692 is a Polyamide 66 (Nylon 66) product filled with 25% mineral. It is available in Europe. Primary characteristic: flame rated.

| Главная Информация                     |                                      |                   |                        |
|--|--------------------------------------|-------------------|------------------------|
| Наполнитель/армирование                | Минеральный, 25% наполнитель по весу |                   |                        |
| Внешний вид                            | Черный                               |                   |                        |
| Физический                             | Номинальное значение                 | Единица измерения | Метод испытания        |
| Удельный вес                           | 1.50                                 | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792, ISO 1183    |
| Поглощение воды                        |                                      |                   |                        |
| 24 hr                                  | 0.85                                 | %                 | ASTM D570              |
| 23°C, 24 hr                            | 0.85                                 | %                 | ISO 62                 |
| Механические                           | Номинальное значение                 | Единица измерения | Метод испытания        |
| Прочность на растяжение (Yield)        | 75.0                                 | MPa               | ASTM D638, ISO 527-2   |
| Удлинение при растяжении (Break)       | 3.0                                  | %                 | ASTM D638, ISO 527-2   |
| Флекторный модуль                      | 4200                                 | MPa               | ASTM D790, ISO 178     |
| Flexural Strength                      | 90.0                                 | MPa               | ASTM D790, ISO 178     |
| Тепловой                               | Номинальное значение                 | Единица измерения | Метод испытания        |
| Температура отклонения при нагрузке    |                                      |                   |                        |
| 0.45 MPa, Unannealed                   | 225                                  | °C                | ASTM D648, ISO 75-2/B  |
| 1.8 MPa, Unannealed                    | 125                                  | °C                | ASTM D648, ISO 75-2/A  |
| Температура плавления                  | 255                                  | °C                | ISO 1218, ASTM D2117   |
| Электрический                          | Номинальное значение                 | Единица измерения | Метод испытания        |
| Удельное сопротивление поверхности     | 1.0E+14                              | ohms              | ASTM D257, IEC 60093   |
| Воспламеняемость                       | Номинальное значение                 | Единица измерения | Метод испытания        |
| Огнестойкость (1.60 mm)                | V-0                                  |                   | UL 94                  |
| Температура зажигания провода свечения | 960                                  | °C                | IEC 60695-2-13         |
| Индекс кислорода                       | 28                                   | %                 | ASTM D2863, ISO 4589-2 |

\* 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

