

## DENITER 3015

30% стеклянная бусина

Polybutylene Terephthalate

Vamp Tech

### Описание материалов:

PBT, 30% glass microspheres, not Flame Retardant compound, good mechanical properties.

| Главная Информация  |   |                   |                         |
|---|---|-------------------|-------------------------|
| Наполнитель/армирование                                   | Стеклянный шарик, 30% наполнитель по весу |                   |                         |
| Физический  | Номинальное значение                      | Единица измерения | Метод испытания         |
| Удельный вес  | 1.48                                      | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792               |
| Формовочная усадка-Поток                                  | 1.1                                       | %                 | ASTM D955               |
| Механические  | Номинальное значение                      | Единица измерения | Метод испытания         |
| Модуль растяжения   | 3000                                      | MPa               | ASTM D638               |
| Прочность на растяжение (Yield)                           | 40.0                                      | MPa               | ASTM D638               |
| Удлинение при растяжении (Break)                          | 4.0                                       | %                 | ASTM D638               |
| Воздействие   | Номинальное значение                      | Единица измерения | Метод испытания         |
| Зубчатый изод ударная прочность                           | 7.0                                       | kJ/m <sup>2</sup> | ISO 180/A               |
| Незубчатый изод ударная прочность                         | 55  | kJ/m <sup>2</sup> | ISO 180                 |
| Тепловой  | Номинальное значение                      | Единица измерения | Метод испытания         |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 70.0                                      | °C                | ASTM D648A              |
| Викат Температура размягчения                             | 180                                       | °C                | ASTM D1525 <sup>1</sup> |
| RTI Elec  | 135                                       | °C                | UL 746                  |
| RTI Imp   | 135                                       | °C                | UL 746                  |
| RTI Str   | 135                                       | °C                | UL 746                  |
| Иньекция  | Номинальное значение                      | Единица измерения |                         |
| Температура сушки   | 110                                       | °C                |                         |
| Время сушки   | 3.0                                       | hr                |                         |
| Температура обработки (расплава)                          | 260                                       | °C                |                         |
| Температура формы   | 90.0                                      | °C                |                         |
| NOTE  |   |                   |                         |
| 1.  | Loading 2 (50 N)                          |                   |                         |

\* 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.

## 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

