

## VAMPALLOY 1726 V0 DF

17% стекловолокно

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Vamp Tech

### Описание материалов:

UL 94 V0, 17% glass fiber reinforced, good stiffness and excellent dimensional stability, good surface appearance, PBDE - PBDF free.

| Главная Информация  |  |                   |                         |
|---|--|-------------------|-------------------------|
| Наполнитель/армирование                                   | Стекловолокно, 17% наполнитель по весу |                   |                         |
| Характеристики  | Хорошая стабильность размеров          |                   |                         |
|   | Хорошая жесткость                      |                   |                         |
|   | Хорошая поверхность                    |                   |                         |
| Физический  | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания         |
| Удельный вес  | 1.35                                   | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792               |
| Формовочная усадка  |  |                   | ASTM D955               |
| Flow  | 0.50                                   | %                 |                         |
| Across Flow   | 0.70                                   | %                 |                         |
| Механические  | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания         |
| Модуль растяжения   | 6000                                   | MPa               | ASTM D638               |
| Прочность на растяжение (Yield)                           | 50.0                                   | MPa               | ASTM D638               |
| Удлинение при растяжении (Break)                          | 1.5                                    | %                 | ASTM D638               |
| Воздействие   | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания         |
| Зубчатый изод ударная прочность                           | 4.0                                    | kJ/m <sup>2</sup> | ISO 180/A               |
| Незубчатый изод ударная прочность                         | 10                                     | kJ/m <sup>2</sup> | ISO 180                 |
| Тепловой  | Номинальное значение                   | Единица измерения | Метод испытания         |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 90.0                                   | °C                | ASTM D648A              |
| Викат Температура размягчения                             | 95.0                                   | °C                | ASTM D1525 <sup>1</sup> |
| RTI Elec  | 75.0                                   | °C                | UL 746                  |
| RTI Imp   | 75.0                                   | °C                | UL 746                  |
| RTI Str   | 75.0                                   | °C                | UL 746                  |
| Воспламеняемость  | Номинальное значение                   | Метод испытания   |                         |
| Огнестойкость   |  | UL 94             |                         |
| 1.60 mm   | V-0                                    |                   |                         |
| 3.20 mm   | V-0                                    |                   |                         |
| Иньекция  | Номинальное значение                   | Единица измерения |                         |
| Температура сушки   | 60.0                                   | °C                |                         |

|                                  |      |    |
|----------------------------------|------|----|
| Время сушки                      | 3.0  | hr |
| Температура обработки (расплава) | 200  | °C |
| Температура формы                | 60.0 | °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.

#### 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