

VAMPSTYR 0023 V0

General Purpose Polystyrene

Vamp Tech

Описание материалов:

UL 94 V0, good impact strenght, good fluidity, good UV resistance, PBDE - PBDF free.

| Главная Информация | | | |
|---|--|-------------------|-------------------------|
| UL YellowCard | E140692-223067 | | |
| Характеристики | Хороший поток | | |
| | Хорошая ударпрочность | | |
| | Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.15 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка | | | ASTM D955 |
| Flow | 0.50 | % | |
| Across Flow | 0.50 | % | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 2000 | MPa | ASTM D638 |
| Прочность на растяжение (Yield) | 20.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | > 30 | % | ASTM D638 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод ударная прочность | 7.0 | kJ/m ² | ISO 180/A |
| Незубчатый изод ударная прочность | 30 | kJ/m ² | 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 | 90.0 | °C | ASTM D1525 ¹ |
| RTI Elec | 70.0 | °C | UL 746 |
| RTI Imp | 70.0 | °C | UL 746 |
| RTI Str | 70.0 | °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 | 50.0 | °C | |
| Время сушки | 2.0 | hr | |

| | | |
|----------------------------------|------|----|
| Температура обработки (расплава) | 200 | °C |
| Температура формы | 50.0 | °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