

VAMPLEN 0024 V2 EC 01

Polypropylene Copolymer

Vamp Tech

Описание материалов:

UL 94 V2, copolymer, corrugated pipes and profiles extrusion, halogen free, RoHS.

| Главная Информация | | | |
|---|----------------------------|-------------------|-------------------------|
| Характеристики | Сополимер Без галогенов | | |
| Используется | Трубопроводы | | |
| Соответствие RoHS | Соответствует RoHS | | |
| Метод обработки | Экструзионный профиль | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 0.940 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка | | | ASTM D955 |
| Flow | 1.5 | % | |
| Across Flow | 1.5 | % | |
| Поглощение воды (Saturation) | 0.020 | % | ASTM D570 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения | 900 | MPa | ASTM D638 |
| Прочность на растяжение (Yield) | 20.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | > 100 | % | ASTM D638 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод ударная прочность | 35 | kJ/m ² | ISO 180/A |
| Незубчатый изод ударная прочность | No Break | | ISO 180 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 50.0 | °C | ASTM D648A |
| Викат Температура размягчения | 70.0 | °C | ASTM D1525 ¹ |
| RTI Elec | 75.0 | °C | UL 746 |
| RTI Imp | 75.0 | °C | UL 746 |
| RTI Str | 75.0 | °C | UL 746 |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Comparative Tracking Index | 600 | V | IEC 60112 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость | | | UL 94 |
| 1.60 mm | V-2 | | |

| 3.20 mm | V-2 | | |
|--|----------------------|-------------------|----------------|
| Индекс воспламеняемости провода свечения (1.00 to 2.00 mm) | 960 | °C | IEC 60695-2-12 |
| Иньекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура сушки | 70.0 | °C | |
| Время сушки | 3.0 | hr | |
| Температура обработки (расплава) | 180 | °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

