

Geon™ Vinyl Flexible R3792C

Flexible Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Geon™Vinyl Flexible R3792C is a flexible polyvinyl chloride product. It can be processed by extrusion coating and is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. Geon™Vinyl Flexible R3792C applications include wire and cable and electrical/electronic applications.

Features include:

Flame Retardant

Stable

| Главная Информация | | | |
|--|--------------------------------------|-------------------|-----------------|
| Добавка | Стабилизатор свинца | | |
| Характеристики | Огнестойкий | | |
| Используется | Электрическое/электронное применение | | |
| | Применение проводов и кабелей | | |
| | Изоляционный материал | | |
| Типы проводов | AWM | | |
| | ФТ-4 | | |
| Формы | Частицы | | |
| Метод обработки | Экструзионное покрытие | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.36 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec) | 82 | | ASTM D2240 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение ¹ (Yield) | 17.9 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении ² (Break) | 350 | % | ASTM D638 |
| Старение | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Предел прочности при растяжении ³ (121°C, 1.91 mm) | 80 | % | |
| Коэффициент удлинения ⁴ (121°C, 1.91 mm) | 75 | % | |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура ломкости | -25.0 | °C | ASTM D746 |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Сопrotивление громкости | 4.5E+15 | ohms-cm | ASTM D257 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |

| | | | |
|----------------------------|----|---|------------|
| Индекс кислорода (1.91 mm) | 29 | % | ASTM D2863 |
|----------------------------|----|---|------------|

Дополнительная информация

□□:□□□□(0.075")□□□□□;□□□□□□□□.

| Экструзия | Номинальное значение | Единица измерения |
|-----------|----------------------|-------------------|
|-----------|----------------------|-------------------|

| | | |
|----------------------|-----------|----|
| Температура расплава | 165 - 175 | °C |
|----------------------|-----------|----|

NOTE

- | | |
|----|------------------------|
| 1. | Type 4, 510mm/min |
| 2. | Type 4, 510mm/min |
| 3. | 500 hours, UL standard |
| 4. | 500 hours, UL standard |

* 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