

Geon™ Vinyl Rigid Extrusion L1361

Rigid Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Geon™ Vinyl Rigid Extrusion L1361 is a Rigid Polyvinyl Chloride product. It can be processed by extrusion and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Typical application: Plumbing/Piping/Potable Water. Primary characteristic: chemical resistant.

| Главная Информация | | | |
|--|--------------------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Хорошая химическая стойкость | | |
| Используется | Трубопроводы | | |
| Рейтинг агентства | Утверждено NSF 51 NSF тип I | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Экструзия | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.38 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| PVC Cell Classification | 12454 | | ASTM D1784 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore D, 15 sec) | 81 | | ASTM D2240 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения ¹ | 2830 | MPa | ASTM D638 |
| Прочность на растяжение ² (Yield) | 50.5 | MPa | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 2900 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 104 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (-40°C, 3.18 mm, Compression Molded) | 51 | J/m | ASTM D256A |
| Drop Impact Resistance | | | ASTM D4226 |
| 23°C ³ | 62.3 | J/cm | |
| 23°C ⁴ | 133 | J/cm | |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.18 mm) | 70.0 | °C | ASTM D648 |
| CLTE-Поток | 5.2E-5 | cm/cm/°C | ASTM D696 |
| Дополнительная информация | Номинальное значение | | |
| Простота определения размера | Good | | |
| Экструзия | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура расплава | 182 to 193 | °C | |

NOTE

- | | |
|----|-------------------------|
| 1. | Type I, 5.1 mm/min |
| 2. | Type I, 5.1 mm/min |
| 3. | Procedure A, C.125 Dart |
| 4. | Procedure B, C.125 Dart |

* 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