

Geon™ Vinyl Rigid Molding M3005

Rigid Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Geon™ Vinyl Rigid Molding M3005 is a Rigid Polyvinyl Chloride product. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Typical application: Plumbing/Piping/Potable Water. Primary characteristic: flame rated.

| Главная Информация | | | |
|--|--------------------------------------|-------------------|-----------------|
| UL YellowCard | E41877-234273 | | |
| Характеристики | Низкий уровень дыма Средний поток | | |
| Рейтинг агентства | Утверждено NSF 14 NSF тип I | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.40 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Spiral Flow | 61.0 | cm | |
| Формовочная усадка-Поток | 0.20 to 0.50 | % | ASTM D955 |
| PVC Cell Classification | 11432 | | ASTM D1784 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore D, 10 sec) | 82 | | ASTM D2240 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения ¹ | 3100 | MPa | ASTM D638 |
| Прочность на растяжение ² (Yield) | 51.0 | MPa | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 3100 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 91.7 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact-Поперечный поток | | | ASTM D256A |
| 23°C, 3.18 mm, Compression Molded | 53 | J/m | |
| 23°C, 6.35 mm, Compression Molded | 37 | J/m | |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, Unannealed, 6.35 mm | 72.8 | °C | |
| 1.8 MPa, Unannealed, 6.35 mm | 72.2 | °C | |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Метод испытания | |

| | | |
|------------------------------|-----|-------|
| Огнестойкость (1.50 mm, ALL) | V-0 | UL 94 |
|------------------------------|-----|-------|

| Иньекция | Номинальное значение | Единица измерения |
|----------|----------------------|-------------------|
|----------|----------------------|-------------------|

| | | |
|----------------------------------|------------|----|
| Температура обработки (расплава) | 193 to 202 | °C |
|----------------------------------|------------|----|

NOTE

1. Type I, 51 mm/min

2. Type I, 51 mm/min

* 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

