

Geon™ HTX Ultra LA425

Polyvinyl Chloride Alloy

PolyOne Corporation

Описание материалов:

It is most suitable for black and darker colors with color values lower than 50L.

| Главная Информация | | | |
|--|---|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Жесткий, высокий Высокая ударопрочность Хорошая устойчивость к погоде | | |
| Используется | Наружное применение Профиль | | |
| Формы | Частицы | | |
| Метод обработки | Экструзия | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.22 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| PVC Cell Classification | 4-42411-64-0000 | | ASTM D4216 |
| PVC Cell Classification | 15225 | | ASTM D1784 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore D, 15 sec) | 74 | | ASTM D2240 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения ¹ | 1990 | MPa | ASTM D638 |
| Прочность на растяжение ² (Yield) | 37.9 | MPa | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 2080 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength | 66.1 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm, Compression Molded) | 720 | J/m | ASTM D256A |
| Drop Impact Resistance | | | ASTM D4226 |
| 23°C ³ | 66.7 | J/cm | ASTM D4226 |
| 23°C ⁴ | 178 | J/cm | ASTM D4226 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке | | | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, unannealed, 3.18mm | 90.6 | °C | ASTM D648 |
| 0.45 MPa, annealed, 3.18mm | 91.1 | °C | ASTM D648 |
| 1.8 MPa, unannealed, 3.18mm | 83.9 | °C | ASTM D648 |

| | | | |
|---------------------------|--------|----------|-----------|
| 1.8 MPa, annealed, 3.18mm | 87.2 | °C | ASTM D648 |
| CLTE-Поток | 8.6E-5 | cm/cm/°C | ASTM D696 |

| Дополнительная информация | Номинальное значение |
|---------------------------|----------------------|
|---------------------------|----------------------|

| | |
|------------------------------|------------|
| Простота определения размера | Acceptable |
|------------------------------|------------|

160000000000200.00000000000/00005 deg.C 000000 Geon HTX Ultra LA425 Natural 0000

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

| | | |
|----------------------|-----------|----|
| Температура расплава | 174 - 193 | °C |
|----------------------|-----------|----|

NOTE

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

* 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

