

## Geon™ Vinyl Flexible B8501

Flexible Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

### Описание материалов:

A flexible Vinyl compound for hose and tubing applications with enhanced physical characteristics.

| Главная Информация                            |                                   |                   |                 |
|---|-----------------------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики                                | Общее назначение<br>Средний блеск |                   |                 |
| Используется                                  | Общее назначение                  |                   |                 |
| Формы   | Гранулы                           |                   |                 |
| Метод обработки                               | Экструзия                         |                   |                 |
| Физический                                    | Номинальное значение              | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес                                  | 1.30                              | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Твердость                                     | Номинальное значение              | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра                           |                                   |                   | ASTM D2240      |
| Shore A                                       | 87                                |                   |                 |
| Shore A, 15 sec                               | 81                                |                   |                 |
| Механические                                  | Номинальное значение              | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение <sup>1</sup>          |                                   |                   | ASTM D638       |
| Break   | 17.4                              | MPa               |                 |
| 100% Strain                                   | 8.83                              | MPa               |                 |
| Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Break) | 400                               | %                 | ASTM D638       |
| Тепловой                                      | Номинальное значение              | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура ломкости                          | -34.4                             | °C                | ASTM D746       |
| Воспламеняемость                              | Номинальное значение              | Единица измерения | Метод испытания |
| Индекс кислорода (1.57 mm)                    | 23                                | %                 | ASTM D2863      |
| Экструзия                                     | Номинальное значение              | Единица измерения |                 |
| Температура расплава                          | 179 to 185                        | °C                |                 |

| NOTE |            |
|------|------------|
| 1.   | 510 mm/min |
| 2.   | 510 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.

## 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

