

Geon™ BIO RC9000

Flexible Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

A flexible vinyl formulated to achieve a minimum level of 25% bio-based content and classified as a PolyOne Sustainable Solution

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Не-фталатный пластификатор Содержание возобновляемых ресурсов | | |
| Используется | Строительные материалы Потребительские приложения Промышленное применение | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Экструзия Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.44 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра | | | ASTM D2240 |
| Shore A | 92 | | |
| Shore A, 15 sec | 86 | | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение ¹ | | | ASTM D638 |
| Break | 15.4 | MPa | |
| 100% Strain | 10.0 | MPa | |
| Удлинение при растяжении ² (Break) | 320 | % | ASTM D638 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура ломкости | -24.7 | °C | ASTM D746 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Индекс кислорода | 23 | % | ASTM D2863 |
| Иньекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура обработки (расплава) | 188 to 199 | °C | |
| Экструзия | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура расплава | 171 to 182 | °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.

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

