

Trilliant™ HC 2020-0001 FR

Copolyester

PolyOne Corporation

Описание материалов:

The Trilliant® specialty compounds offer a complete system of specialty engineered materials, certified processes, services and technical support that enable healthcare OEM's to get to market ahead of the competition. When specified, Trilliant® compounds may incorporate agency rated materials that meet USP Class VI, FDA or ISO 10993 testing requirements.

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| UL YellowCard | E76261-102291661 | | |
| Характеристики | Хорошая окраска | | |
| | Хорошая химическая стойкость | | |
| | Специальные характеристики | | |
| | Огнестойкий | | |
| Используется | Чехол | | |
| | Медицинские принадлежности/принадлежности для ухода | | |
| | Медицинское оборудование | | |
| Формы | Частицы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.29 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Формовочная усадка-Поток | 0.50 - 0.70 | % | ASTM D955 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение ¹ (Yield) | 42.1 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении ² (Break) | 70 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 1590 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength (Yield) | 68.9 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | 530 | J/m | ASTM D256 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Annealed, 3.18 mm) | 103 | °C | ASTM D648 |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Метод испытания | |
| Огнестойкость | | UL 94 | |
| 0.79 mm | V-2 | UL 94 | |
| 1.6 mm | V-0 | UL 94 | |
| 3.2 mm | V-0 | UL 94 | |

NOTE

- | | |
|----|------------------|
| 1. | Type 1, 51mm/min |
| 2. | Type 1, 51mm/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

