

TOYOBO Urethane A1080A

Polyurethane (Polybutyleneadipate)

TOYOBO America, Inc.

Описание материалов:

TOYOBO Urethane A1080A is a polyurethane (polybutylene adipate)(PUR-butyl) product. It can be processed by injection molding and is available in North America.

| Главная Информация | | | |
|--|----------------------|-------------------|-----------------|
| Формы | Частицы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.19 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore A) | 80 | | ASTM D2240 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | | | ASTM D638 |
| Yield | 34.3 | MPa | ASTM D638 |
| 100% strain | 4.41 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 650 | % | ASTM D638 |
| Устойчивость к истиранию (1000 Cycles) | 20.0 | mg | ASTM D1044 |
| Эластомеры | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tear Strength | 93.2 | kN/m | ASTM D624 |
| Комплект сжатия | 35 | % | ASTM D395B |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура ломкости | -65.0 | °C | ASTM D746 |
| Викат Температура размягчения | 95.0 | °C | ASTM D1525 |

Дополнительная информация

Taber Abrasion Resistance, H22, 1000 cycles: 20 mgBrittle Temperature, ASTM D746: <-65 °C

* 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

