

Texalan® 4 Series 482A

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

Austin Novel Materials Co. Ltd.

Описание материалов:

Texalan® 4 Series 482A is a Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester) (TPU-Polyester) material. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America for blow molding, calendaring, coextrusion, extrusion, film extrusion, or injection molding.

Important attributes of Texalan® 4 Series 482A are:

Chemical Resistant

High Strength

Impact Resistant

Low Temperature Resistant

Wear Resistant

| Главная Информация | | | |
|----------------------------------|--|-------------------|-----------------|
| Характеристики | <p>Хорошая стойкость к истиранию</p> <p>Высокая эластичность</p> <p>Высокая ударопрочность</p> <p>Высокая прочность на растяжение</p> <p>Низкая термостойкость</p> <p>Маслостойкий</p> | | |
| Метод обработки | <p>Выдвунное формование</p> <p>Каландрирование</p> <p>Кокструзия</p> <p>Экструзия</p> <p>Экструзионная пленка</p> <p>Литье под давлением</p> | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.18 to 1.22 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость по суше (Shore A) | 79 to 85 | | ISO 868 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Устойчивость к истиранию | < 45.0 | mm ³ | ISO 4649 |
| Эластомеры | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress | | | ISO 37 |
| 100% Strain | > 5.50 | MPa | |
| 300% Strain | > 10.0 | MPa | |
| Tensile Stress (Yield) | > 38.0 | MPa | ISO 37 |
| Удлинение при растяжении (Break) | > 650 | % | ISO 37 |

| | | | |
|------------------------|------|------|----------|
| Tear Strength | > 65 | kN/m | ISO 34-1 |
| Комплект сжатия (70°C) | < 32 | % | ISO 815 |

* 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

