

Texalan® 5 Series 590A

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

Austin Novel Materials Co. Ltd.

Описание материалов:

Texalan® 5 Series 590A 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® 5 Series 590A 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>Выдувное 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	1.13 to 1.17	g/cm ³	ISO 1183
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A)	87 to 93		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Устойчивость к истиранию	< 70.0	mm ³	ISO 4649
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 37
100% Strain	> 9.00	MPa	
300% Strain	> 17.0	MPa	
Tensile Stress (Yield)	> 40.0	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	> 500	%	ISO 37

Tear Strength	> 110	kN/m	ISO 34-1
Комплект сжатия (70°C)	< 40	%	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

