

## Elastollan® 590 A

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

BASF Polyurethanes GmbH

### Описание материалов:

Thermoplastic Polyester Polyurethane Elastomers with excellent mechanical properties and in particular, good abrasion resistance.

Typical applications

Shoes, parts subject to regular wear and tear, castor tyres and films.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стойкость к истиранию		
Используется	Пленка Обувь		
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.25	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183/A
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше			ISO 7619
Shore A, 3 sec	94		
Shore D, 3 sec	41		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Потеря истирания	35.0	mm <sup>3</sup>	ISO 4649-A
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	50.0	MPa	DIN 53504
Удлинение при растяжении (Break)	600	%	DIN 53504
Tear Strength <sup>1</sup>	100	kN/m	ISO 34-1
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	175 to 230	°C	
Температура формы	20.0 to 70.0	°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	175 to 220	°C	
NOTE			
1.	Method Bb, Angle (Nicked)		

\* 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

