

## Argothane® ST-2592-90

Thermoplastic Polyurethane Elastomer

Argotec LLC

### Описание материалов:

Applications:

Vacuum forming

Heat sealing

Characteristics:

Excellent heat sealing properties

Enhanced UV stability

Passes FMVSS-302 flammability criteria

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Высокая термостойкость Высокая стабильность расплава Низкая комбинация		
Используется	Уплотнительные устройства Уплотнения		
Метод обработки	Литье под давлением Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	90		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	51.7	MPa	ASTM D638
Комплект на растяжение	20	%	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	380	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D638
100% Strain	8.96	MPa	
300% Strain	17.9	MPa	
Tear Strength <sup>1</sup>	87.5	kN/m	ASTM D624
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура непрерывного использования	-30.0 to 93.0	°C	

Температура плавления	174 to 196	°C
-----------------------	------------	----

## NOTE

1. Die 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

