

## Mirathane™ E270

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

Miracll Chemicals Co., Ltd.

### Описание материалов:

Mirathane™ E270 is a Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester) (TPU-Polyester) product. It is available in Asia Pacific. Applications of Mirathane™ E270 include additive/masterbatch, hose/tubing, consumer goods and engineering/industrial parts.

Characteristics include:

Good Adhesion

Good Flexibility

Wear Resistant

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошая стойкость к истиранию</p> <p>Хорошая адгезия</p> <p>Гибкость при низкой температуре</p> <p>Мягкий</p>		
Используется	<p>Уплотнение</p> <p>Обувь</p> <p>Шланг</p> <p>Инжекционный метод литья</p> <p>Модификация пластмасс</p> <p>Трубка</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.18 to 1.19	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	72 to 73		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Потеря истирания	60.0 to 80.0	mm <sup>3</sup>	DIN 53516
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% Strain	3.00 to 4.00	MPa	
300% Strain	5.50 to 6.00	MPa	
Прочность на растяжение (Yield)	25.0 to 26.0	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	600 to 650	%	ASTM D412
Tear Strength	65.0 to 85.0	kN/m	ASTM D624
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла <sup>1</sup>	-42.0	°C	ASTM D3417, DSC

## NOTE

1. 10°C/min

\* 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

