

## ISOTHANE® 1080AU-K

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

Great Eastern Resins Industrial Co Ltd (GRECO)

### Описание материалов:

ISOTHANE 1080AU-K products is poly(adipate)ester based thermoplastic polyurethanes with good balanced qualities. It exhibits good toughness, abrasive resistance, solvent resistance, UV stabilized, and transparency. The product can be injection molded, blow molded, and extruded.

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая стойкость к истиранию Хорошая прочность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Устойчивость к растворителям
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный
Метод обработки	Выдувное формование Экструзия Литье под давлением

Твердость	Номинальное значение	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	80	ASTM D2240

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% Strain	5.50	MPa	
300% Strain	10.6	MPa	
Прочность на растяжение (Yield)	39.0	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	580	%	ASTM D412
Tear Strength <sup>1</sup>	103	kN/m	ASTM D624

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

