

Mirathane™ E165D

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

Miracll Chemicals Co., Ltd.

Описание материалов:

Mirathane™ E165D is a Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester) (TPU-Polyester) product. It is available in Asia Pacific. Applications of Mirathane™ E165D include coating applications, engineering/industrial parts, hose/tubing, additive/masterbatch and automotive.

Characteristics include:

Chemical Resistant

Good Flexibility

Puncture Resistant

Wear Resistant

Главная Информация	
Характеристики	<p>Хорошая стойкость к истиранию</p> <p>Устойчивость к чернилам</p> <p>Гибкость при низкой температуре</p> <p>Маслостойкий</p> <p>Стойкий к проколу</p> <p>Устойчивость к растворителям</p>
Используется	<p>Автомобильные Приложения</p> <p>Ремни/ремонт ремней</p> <p>Нанесение покрытия</p> <p>Уплотнение</p> <p>Тканевые покрытия</p> <p>Пленка</p> <p>Обувь</p> <p>Шланг</p> <p>Инжекционный метод литья</p> <p>Уплотнения</p> <p>Лист</p> <p>Трубка</p> <p>Колеса</p> <p>Применение проводов и кабелей</p>

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.21	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	65		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Потеря истирания	35.0	mm ³	DIN 53516
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% Strain	20.0 to 22.0	MPa	
300% Strain	35.0 to 40.0	MPa	
Прочность на растяжение (Yield)	40.0 to 45.0	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	300 to 350	%	ASTM D412
Tear Strength	200 to 210	kN/m	ASTM D624
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла ¹	-25.0	°C	ASTM D3417

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

