

Mirathane™ E95

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

Miracll Chemicals Co., Ltd.

Описание материалов:

Mirathane™ E95 is a Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester) (TPU-Polyester) product. It is available in Asia Pacific.

Characteristics include:

Chemical Resistant

Wear Resistant

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стойкость к истиранию Устойчивость к гидролизу Комплект низкого сжатия Маслостойкий		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.12	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	95		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Потеря истирания	35.0	mm ³	DIN 53516
Service Temperature	-20 to 90	°C	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% Strain	13.0	MPa	
300% Strain	26.0	MPa	
Прочность на растяжение (Yield)	40.0	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	350	%	ASTM D412
Tear Strength	120	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия			ASTM D395
70°C, 22 hr	30	%	
100°C, 24 hr	40	%	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла ¹	-30.0	°C	DSC
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	90.0 to 100	°C	
Время сушки	3.0 to 4.0	hr	
Зона цилиндра 1 темп.	210	°C	
Зона цилиндра 2 температура.	205	°C	

Зона цилиндра 3 темп.	200	°C
Температура матрицы	215	°C

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



WeChat