

Softflex® 0809

Thermoplastic Elastomer

Network Polymers, Inc.

Описание материалов:

Softflex® 0809 is a Thermoplastic Elastomer (TPE) product. It is available in North America.

Главная Информация			
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.923	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) ¹ (235°C/1.0 kg)	3.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	1.7 to 2.0	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A	36		
Shore A, 10 sec	31		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Устойчивость к истиранию (1000 Cycles, 1000 g, H-22 Wheel)	1.18	mg	ASTM D3389
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Комплект на растяжение (100% Strain)	5	%	ASTM D412
Tensile Stress			ASTM D412
50% Strain	0.600	MPa	
100% Strain	0.876	MPa	
300% Strain	1.78	MPa	
Прочность на растяжение ² (Yield)	4.54	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	610	%	ASTM D412
Комплект сжатия			ASTM D395B
23°C, 22 hr	20	%	
70°C, 22 hr	76	%	
100°C, 22 hr	82	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Gardner Impact (-30°C)	137	J	ASTM D5420

NOTE	
1.	Procedure A
2.	510 mm/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

