

Softflex® 7700

Thermoplastic Elastomer

Network Polymers, Inc.

Описание материалов:

Softflex® 7700 is a Thermoplastic Elastomer (TPE) product. It is available in North America. Typical application: Engineering/Industrial Parts.

Главная Информация			
Используется	Инжекционный метод литья		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.17	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) ¹ (224°C/1.2 kg)	25	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow : 3.18 mm	1.2 to 1.6	%	
Across Flow : 3.18 mm	1.2 to 1.6	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	72 to 82		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
50% Strain	2.96	MPa	
100% Strain	4.69	MPa	
300% Strain	2.76	MPa	
Прочность на растяжение ² (Yield)	34.5	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	540	%	ASTM D412
Tear Strength	87.6	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия (70°C, 22 hr)	28	%	ASTM D395B
Дополнительная информация	Номинальное значение		
Overmold Bonding	ABS, PC, ABS/PC, PPO		
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

