

Elastoprene S1075A

Styrenic Thermoplastic Elastomer

KMI Group, Inc.

Описание материалов:

Elastoprene S1070A is a styrenic elastomer intended for injection molding and extrusion applications, offering good tensile strength, rubbery look and feel, and easy processing.

Applications:

General Industrial Applications, Polymer Modification (HIPS, PS), Consumer goods, Building and Construction applications

Главная Информация			
Характеристики	Высокая прочность на растяжение Обрабатываемость, хорошая		
Используется	Промышленное применение Строительные материалы Область архитектурного применения Пластиковая модификация Применение потребительских товаров		
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	9.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shaw A, 10 seconds, extruded	73		ASTM D2240
Shore A, 10 seconds, injection molding	78		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (100% Strain)	3.17	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение (Break)	11.2	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	480	%	ASTM D412
Tear Strength	39.4	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия (23°C, 22 hr)	23	%	ASTM D395B
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-60.0	°C	ASTM D746

* 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

