

SILVER® SA-1101

Styrene Butadiene Styrene Block Copolymer

Guangdong Silver Age Sci & Tech. Co., Ltd

Описание материалов:

SILVER® SA-1000 elastomer is a kind of thermoplastic elastomer comprising of unsaturated styrene—butadiene rubber for indoor room temperature applications, such as toys, clear product, bearing seals and sole, which is similar to thermoset rubber in physical properties. And SA—1000 elastomer can be injected or extruded on thermoplastic equipment.

SA—1000 Elastomer (Unsaturated Styrene—butadiene Rubber)

Characteristics:

similar to thermoset rubber in physical properties

Applications:

toys, seal ring, cushion blocking, insole, sole, fender board, cap of pen, truckle, tire and so on

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер		
Используется	Колпачки		
	Обувь		
	Уплотнения		
	Шины		
	Игрушки		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Метод обработки	Экструзия		
	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.928	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (180°C/2.16 kg)	34	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 3 sec)	65		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹	3.60	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	> 450	%	ASTM D638
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	160 to 190	°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	160 to 190	°C	
NOTE			
1.	500 mm/min		

2.

500 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

