

Tufprene™ A

Styrene Butadiene Styrene Block Copolymer

AKelastomers

Описание материалов:

The basic grade in the broad range of styrene-butadiene block copolymers from Asahi Kasei. A styrenic thermoplastic elastomer with superior elasticity, styrenic resins compatibility, moldability, adhesive performance, and asphalt blend characteristics. It is supplied in pellet form.

Applications:

Styrenic resins modifier, imparting increased impact strength, for food containers. Also used as adhesives and sealants component, and as asphalt modifier for reduced temperature sensitivity and heightened cohesive and adhesive strength.

Главная Информация			
Характеристики	Блок сополимер Хорошая адгезия Хорошая ударпрочность Хорошая плавность Высокая эластичность		
Используется	Клеи Модификация асфальта Пищевые контейнеры Герметики		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.950	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
190°C/2.16 kg	2.6	g/10 min	
200°C/5.0 kg	13	g/10 min	
Styrene/Butadiene	40/60		Internal Method
Вязкость-@ 25% раствор в толуоле (23°C)	650	mPa·s	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A, 23°C, 2.00 mm, Compression Molded)	85		ISO 7619
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (300% Strain, 23°C, 2.00 mm)	2.50	MPa	ISO 37
Tensile Stress (Yield, 23°C, 2.00 mm)	14.0	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break, 23°C, 2.00 mm)	1100	%	ISO 37

* 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

