

VECTOR® 4113N

Styrene Isoprene Styrene + SI Block Copolymer

TSRC Corporation

Описание материалов:

Blend of linear SIS triblock and SI diblock copolymer.

Contains ~18% SI diblock copolymer.

Low styrene, low modulus.

VECTOR 4113A and VECTOR 4113N styrenic block copolymers are blended products composed of a linear SIS triblock copolymer and an SI diblock copolymer. They are softer than VECTOR 4111A SIS/SI due to lower styrene content and presence of diblock copolymer, making them well-suited for use in hot melt pressure sensitive adhesives, elastomer compounds and photopolymer plate applications.

VECTOR 4113A SIS/SI is offered as a dense pellet supplied from the United States.

VECTOR 4113N SIS/SI is offered as a porous pellet supplied from China.

Главная Информация			
Характеристики	Мягкий		
Используется	Клеи		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.918	g/cm ³	ASTM D792
Видимая плотность	0.33	g/cm ³	ASTM D1895
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	11	g/10 min	ASTM D1238
Скрепленный стирол	15.0	%	
Содержание золы	0.3	wt%	
Вязкость раствора-В 25 wt % толуол (25°C)	1.2	Pa·s	
Содержимое блока	18.0	wt%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 1 sec, Compression Molded)	33		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ¹ (300% Strain)	1.10	MPa	Internal Method
Прочность на растяжение ² (Break)	25.0	MPa	Internal Method
Удлинение при растяжении ³ (Break)	1300	%	Internal Method
NOTE			
1.	Compression Molded		
2.	Compression Molded		
3.	Compression Molded		

* 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

