

VECTOR® 2411P

Styrene Butadiene Block Copolymer

Dexco Polymers LP

Описание материалов:

VECTOR 2411P

Styrene-Butadiene (SB)n Block Copolymer

Radial (SB)n (1) block copolymer.

Contains ~10% SB diblock copolymer.

Medium styrene, high modulus copolymer.

Product form is powder, dusted with talc.

VECTOR 2411P styrene-butadiene block copolymer is produced via anionic polymerization technology from Dexco Polymers LP, a Dow/ExxonMobil Venture.

It is a very high viscosity, powder product. It has outstanding physical strength and is designed for use in asphalt modification, elastomeric compounds, and adhesive formulations.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Высокая прочность Сверхвысокая вязкость		
Используется	Клеи Модификация асфальта Уплотнение		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Уплотнение		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.938	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	< 1.0	g/10 min	ASTM D1238
Вязкость раствора	21	mPa·s	ASTM D2196
Содержание золы	5.0	wt%	ASTM D1416
Содержание Стирола	30.0	wt%	Internal Method
Содержимое блока-SB	12.0	wt%	Internal Method
Испарители	0.3	wt%	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 1 sec)	71		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ¹ (300% Strain, 25°C)	4.48	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение ² (Yield, 25°C)	27.6	MPa	ASTM D412

Удлинение при растяжении ³ (Break, 25°C)	730	%	ASTM D412
---	-----	---	-----------

NOTE

1. 5 Wt. % in toluene
2. 5 Wt. % in toluene
3. 5 Wt. % in toluene

* 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

