

VECTOR® 4215

Styrene Isoprene Styrene + SI Block Copolymer

Dexco Polymers LP

Описание материалов:

Blend of SIS triblock and SI diblock copolymer

Medium styrene copolymer

Outstanding thermal stability

Outstanding melt processability

Complies with U.S. FDA 21 CFR 177.1810; Consult the regulations for complete details

VECTOR 4215 is a blend of SIS triblock and SI diblock copolymer with a styrene content of 30%. Its higher styrene content leads to higher modulus, higher temperature end-use, and enhanced creep resistance. It is designed for use in hot melt adhesive applications such as disposable adhesives requiring superior cohesive strength and heat resistance along with low creep compliance.

Главная Информация			
Характеристики	Блок сополимер Обрабатываемость, хорошая Хорошее сопротивление ползучести Теплостойкость, высокая Термическая стабильность, хорошая		
Используется	Клей		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1810		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.940	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	9.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 1 sec)	58		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (300% Strain)	3.45	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение (Yield)	17.9	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	1000	%	ASTM D412

Дополнительная информация
 Styrene, Dexco Test Method: 30% Wt.Diblock Content, Dexco Test Method: 18% Wt.Ash, ASTM D1416: 0.3% Wt.

* 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

