

KRATON® G1643 M

Styrene Ethylene Butylene Styrene Block Copolymer

Kraton Polymers LLC

Описание материалов:

Kraton G1643 M is a clear, linear triblock copolymer based on styrene and ethylene/butylene with a polystyrene content of 20%. It is supplied from North America in the physical form identified below.

Kraton G1643 MS - is supplied as a dusted, dense pellet.

Kraton G1643 M is used in compound formulations and as a modifier of thermoplastics. It may also find use in formulating adhesives, sealants, coatings and modified bitumens.

Главная Информация	
Добавка	Антиоксидант
Характеристики	Антиоксидант
	Сополимер
Используется	Клеи
	Модификация асфальта
	Нанесение покрытия
	Уплотнение
	Модификация пластмасс
	Герметики
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный
Формы	Гранулы
Метод обработки	Покрытие
	Уплотнение

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	14 to 25	g/10 min	ASTM D1238
Антиоксидантная добавка ¹	0.060 to 0.14	%	Internal Method
Содержание золы-S, Silica	0.020 to 0.12	%	Internal Method
Содержание полистирола	17 to 21	%	Internal Method
Вязкость раствора-Толуол, 25% wt (25°C)	210	mPa·s	Internal Method
Общее количество экстрактов	< 1.0	%	Internal Method
Летучее вещество	< 1.0	%	Internal Method
Styrene/Rubber ratio	20/80		
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Твердость дюрометра (Shore A, 30 sec)	52	ASTM D2240
---------------------------------------	----	------------

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------	----------------------	-------------------	-----------------

Прочность на растяжение (Yield)	> 10.3	МПа	ASTM D412
---------------------------------	--------	-----	-----------

Удлинение при растяжении (Break)	> 600	%	ASTM D412
----------------------------------	-------	---	-----------

NOTE

1. Non-staining phenolic antioxidant

* 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



WeChat