

## KRATON® G1652 E

Styrene Ethylene Butylene Styrene Block Copolymer

Kraton Polymers LLC

### Описание материалов:

Kraton G1652 E polymer is a clear, linear triblock copolymer based on styrene and ethylene/butylene, S-E/B-S, with bound styrene of 30% mass. It is supplied from Europe in the physical form shown below.

Kraton G1652 EU - supplied as undusted fluffy crumb

Kraton G1652 ES - supplied as fluffy crumb dusted with amorphous silica

Kraton G1652 E is used as a modifier of bitumen or thermoplastics and in compound formulations. It is also suitable as an ingredient in formulating compounds for footwear applications and may be used in formulating adhesives, sealants and coatings.

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант		
Характеристики	Сополимер		
	Хорошая устойчивость к погоде		
	Высокая термостойкость		
Используется	Клеи		
	Модификация асфальта		
	Нанесение покрытия		
	Уплотнение		
	Модификация пластмасс		
	Герметики		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Крошка		
Метод обработки	Уплотнение		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.908	g/cm <sup>3</sup>	ISO 2781
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/5.0 kg)	6.0	g/10 min	ISO 1133
Скрепленный стирол	28.2 to 30.0	%	Internal Method
Антиоксидантная добавка	> 0.030	%	Internal Method
Содержание золы-ES	0.70 to 1.1	%	ISO 247
Вязкость раствора-Толуол, 20% wt (25°C)	400 to 530	mPa·s	Internal Method
Общее количество экстрактов	< 1.0	%	Internal Method
Летучее вещество	< 0.60	%	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 10 sec)	69		ASTM D2240

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (300% Strain)	4.80	МПа	ISO 37
Tensile Stress (Yield)	31.0	МПа	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	500	%	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



WeChat