

KRATON® D1133 K

Styrene Butadiene Styrene Block Copolymer

Kraton Polymers LLC

Описание материалов:

Kraton D1133 K is a clear, linear triblock copolymer based on styrene and butadiene, with a polystyrene content of 36%. It is supplied from North America in the physical form identified below.

Kraton D1133 KT - supplied as a dusted porous pellet

Kraton D1133 KIM - supplied as a dusted powder

Kraton D1133 K is used as a modifier of bitumen or thermoplastics and in compound formulations. It may also find use as an ingredient in formulating adhesives, sealants and coatings.

Главная Информация	
Добавка	Антиоксидант
Характеристики	Антиоксидант
	Сополимер
Используется	Клеи
	Нанесение покрытия
	Уплотнение
	Модификация пластмасс
	Герметики
Формы	Гранулы
	Порошок
Метод обработки	Покрытие
	Уплотнение

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.940	g/cm ³	ASTM D4025
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	< 1.0	g/10 min	
Антиоксидантная добавка ¹	0.15 to 0.40	%	Internal Method
Содержание золы			Internal Method
KIM	4.0 to 6.0	wt%	
КТ	0.2 to 0.4	wt%	
Содержание полистирола	34 to 38	%	Internal Method
Вязкость раствора-Толуол, 15% wt(25 °C)	350 to 490	mPa·s	Internal Method
Общее количество экстрактов	< 1.6	%	Internal Method

Летучее вещество	< 1.0	%	Internal Method
Содержимое блока	34.0		
Styrene/Rubber ratio	36/64		

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 10 sec, Compression Molded)	74		ASTM D2240

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (300% Strain)	2.07	МПа	ASTM D412
Прочность на растяжение (Yield)	20.7	МПа	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	800	%	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