

KRATON® D1113 P

Styrene Isoprene Styrene Block Copolymer

Kraton Polymers LLC

Описание материалов:

Kraton D1113 P is a clear, linear triblock copolymer based on styrene and isoprene with a polystyrene content of 16%. It is supplied from North America in the physical form identified below.

Kraton D1113 PT - supplied as a dusted dense pellet.

Kraton D1113 P is used as an ingredient in formulating adhesives, sealants and coatings. It may also find use as a modifier of bitumen or thermoplastics and in compound formulations.

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

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.918	g/cm ³	ASTM D4025
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	24	g/10 min	
Антиоксидантная добавка ¹	0.080 to 0.30	%	Internal Method
Содержание полистирола	15 to 17	%	Internal Method
Вязкость раствора-Толуол, 25% wt (25°C)	470 to 890	mPa·s	Internal Method
Летучее вещество	< 0.50	%	Internal Method
Содержимое блока	56.0		
Пыль, тальк	0.30 to 0.40	%	Internal Method
Styrene/Rubber ratio	16/84		
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Твердость дюрометра (Shore A, 10 sec,
149°C, Compression Molded) 23 ASTM D2240

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (300% Strain)	0.345	МПа	ASTM D412
Прочность на растяжение (Yield)	4.14	МПа	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Yield)	1500	%	ASTM D412

NOTE

1. Primary antioxidant is a non-staining, phenolic antioxidant. The antioxidant package also contains a non-TNPP secondary antioxidant at a target level of 0.2% 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



WeChat