

KRATON® D1124 B

Styrene Isoprene Styrene Block Copolymer

Kraton Polymers LLC

Описание материалов:

Kraton D1124 B is a clear, branched triblock copolymer based on styrene and isoprene with a polystyrene content of 30%. It is supplied from South America in the physical form identified below.

Kraton D1124 BT - supplied as a porous pellet dusted with talc

Kraton D1124 B is used as an ingredient in formulating adhesives, sealants and coatings. It may also find use as a modifier of bitumen and polymers.

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант (1450 ppm)		
Характеристики	Блок сополимер		
	Высокая четкость		
Используется	Клеи		
	Нанесение покрытия		
	Модификация пластмасс		
	Герметики		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.938	g/cm ³	ISO 2781
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	4.0	g/10 min	ISO 1133
Вязкость раствора ¹	160 to 560	mPa·s	Internal Method
Скрепленный стирол	28.0 to 32.0	%	Internal Method
Антиоксидантная добавка	0.080 to 0.21	%	Internal Method
Содержание золы-БТ	0.2 to 0.5	wt%	Internal Method
Содержание полистирола	28 to 32	%	Internal Method
Общее количество экстрактов	< 1.0	%	Internal Method
Летучее вещество	< 0.50	%	Internal Method
Содержимое блока	30	%	
Styrene/Rubber ratio	30/70	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A, 30 sec, Compression Molded)	54		ISO 868
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (300% Strain)	2.80	MPa	ISO 37

Tensile Stress (Yield)	14.5	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	1100	%	ISO 37

NOTE

1. 25%w toluene solution at 25°C

* 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