

KRATON® D1170 B

Styrene Isoprene Styrene Block Copolymer

Kraton Polymers LLC

Описание материалов:

Kraton D1170 B is a clear, linear triblock copolymer based on styrene, butadiene and isoprene with a polystyrene content of 19%. It is supplied from South America as outlined in the physical form identified below.

Kraton D1170 BT - supplied as a porous pellet dusted with talc

Kraton D1170 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
Характеристики	Блок сополимер
Используется	Клеи
	Модификация асфальта
	Модификация пластмасс
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный
Формы	Гранулы

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.918	g/cm ³	ISO 2781
Видимая плотность	0.40	g/cm ³	ASTM D1895B
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	13	g/10 min	ISO 1133
Вязкость раствора ¹	1100	mPa·s	Internal Method
Скрепленный стирол	17.0 to 21.0	%	Internal Method
Антиоксидантная добавка ²	0.1 to 0.2	wt%	Internal Method
Содержание золы-БТ ³	0.40 to 0.80	%	ISO 247
Общее количество экстрактов	< 1.0	wt%	Internal Method
Летучее вещество	< 0.30	wt%	Internal Method

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A, 10 sec)	46		ISO 868

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (300% Strain)	1.40	MPa	ISO 37
Tensile Stress (Yield)	11.0	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	1200	%	ISO 37

NOTE	
1.	25%w toluene solution at 25°C
2.	Primary antioxidant is a non-staining, phenolic antioxidant.

3.

Talc

* 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

