

## KRATON® D1102 A

Styrene Butadiene Styrene Block Copolymer

Kraton Polymers LLC

### Описание материалов:

Kraton D1102 A is a clear, linear block copolymer based on styrene and butadiene with bound styrene of 28.5% mass (AU) or 29.5% mass (AS, ASM) from Europe in the physical form(s) identified below in the grade nomenclature:

D1102 AS - supplied as porous pellets dusted with silica

D1102 AU - supplied as undusted porous pellets

D1102 ASM - supplied as powder dusted with amorphous silica

Kraton D1102 A 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		
	Блок сополимер		
Используется	Клеи		
	Модификация асфальта		
	Нанесение покрытия		
	Уплотнение		
	Модификация пластмасс		
	Герметики		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
	Порошок		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.940	g/cm <sup>3</sup>	ISO 2781
Видимая плотность	0.40	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1895B
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	8.0	g/10 min	ISO 1133
Вязкость раствора <sup>1</sup>	900 to 1500	mPa·s	Internal Method
Скрепленный стирол			Internal Method
-- <sup>2</sup>	27.5 to 29.5	%	
-- <sup>3</sup>	28.5 to 30.5	%	
-- <sup>4</sup>	28.5 to 30.5	%	
Антиоксидантная добавка	> 0.14	%	Internal Method
Содержание золы			ISO 247

AS	< 0.40	%	
ASM	2.5 to 5.0	%	
AU	< 0.20	%	
Общее количество экстрактов	< 1.0	%	Internal Method
Летучее вещество	< 0.30	%	Internal Method

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A, 30 sec, Compression Molded)	70		ISO 868

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (300% Strain)	2.90	MPa	ISO 37
Tensile Stress (Break)	33.0	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	880	%	ISO 37

#### NOTE

1. 25%w Toluene, 25°C
2. AU
3. ASM
4. AS

\* 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

