

## KRATON® D1161 K

Styrene Isoprene Styrene Block Copolymer

Kraton Polymers LLC

### Описание материалов:

Kraton D1161 K is a clear, linear triblock copolymer based on styrene and isoprene, with a polystyrene content of 15%. It is supplied from North America in the physical form identified below.

Kraton D1161 KT - supplied as a dusted porous pellet

Kraton D1161 KU - supplied as an undusted porous pellet

Kraton D1161 K 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		
	Модификация асфальта		
	Нанесение покрытия		
	Модификация пластмасс		
	Герметики		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.920	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4025
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	12	g/10 min	
Скрепленный стирол	14.0 to 17.0	%	Internal Method
Антиоксидантная добавка	0.080 to 0.30	%	Internal Method
Содержание золы-T, Talc	0.25 to 0.45	%	Internal Method
Общее количество экстрактов	< 1.0	%	Internal Method
Вязкость <sup>1</sup> (25°C)	1.20	Pa·s	Internal Method
Летучее вещество	< 0.70	%	Internal Method
Содержимое блока	19.0		
Styrene/Rubber ratio	15/85		
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 10 sec, Compression Molded)	32		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Tensile Stress <sup>2</sup> (300% Strain)	0.689	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение <sup>3</sup> (Yield)	21.4	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении <sup>4</sup> (Break)	1300	%	ASTM D412

#### NOTE

1. 25% in toluene solution
2. Typical properties determined on film cast from toluene solution.
3. Typical properties determined on film cast from toluene solution.
4. Typical properties determined on film cast from toluene solution.

\* 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

