

## KRATON® D4274 B

Styrene Butadiene Styrene Block Copolymer

Kraton Polymers LLC

### Описание материалов:

Kraton® D4274B is an oiled, branched copolymer based on styrene and butadiene with bound styrene in the neat polymer of 49% mass. It is supplied from South America in the physical form identified below.

-D4274BT supplied as a dusted pellet

-D4274BS supplied as a dusted pellet

Kraton D4274B is used for formulating compound for footwear and general purpose applications.

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант (2500 ppm)		
Характеристики	Сополимер		
Используется	Обувь Общее назначение		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Видимая плотность	0.40	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1895B
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	20	g/10 min	ISO 1133
Вязкость раствора	14000 to 26000	mPa·s	Internal Method
Скрепленный стирол	47.0 to 51.0	%	Internal Method
Антиоксидантная добавка	> 0.25	%	Internal Method
Содержание золы <sup>1</sup>	< 0.50	%	ISO 247-B
Извлечение	29.5 to 32.5	%	Internal Method
Летучее вещество	< 0.70	%	Internal Method
Abrasion	175	mm <sup>3</sup>	DIN 53516
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше <sup>2</sup> (Shore A, 15 sec)	83		ISO 868
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress <sup>3</sup> (300% Strain)	4.10	MPa	ISO 37
Tensile Stress <sup>4</sup> (Yield)	14.0	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении <sup>5</sup> (Break, 149°C)	890	%	ISO 37
NOTE			
1.	Product Form "S" or "T"		
2.	Measured on films cast from a solution in toluene		

3.	Measured on compression molded slabs
4.	Measured on compression molded slabs
5.	Measured on polymer compression molded slabs

\* 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