

KRATON® D1155 B

Styrene Butadiene Styrene Block Copolymer

Kraton Polymers LLC

Описание материалов:

Kraton D1155 B polymer is a clear linear block copolymer based on styrene and butadiene, with bound styrene of 40% mass. It is supplied from South America as indicated in the grade nomenclature below.

Kraton D1155 BO - supplied as a dusted, porous pellet

Kraton D1155 B is used in the modification of polymers, and in compounds for technical and footwear applications. It is also used in formulating adhesives, sealants and coatings, and as a modifier of bitumen.

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант		
Характеристики	Блок сополимер		
Используется	Клеи Нанесение покрытия Обувь Модификация пластмасс		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.940	g/cm ³	ISO 2781
Видимая плотность	0.40	g/cm ³	ASTM D1895B
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.8 to 5.0	g/10 min	ISO 1133
Вязкость раствора ¹	700	mPa·s	Internal Method
Скрепленный стирол	37.0 to 43.0	%	Internal Method
Общее количество экстрактов	2.0	%	Internal Method
Летучее вещество	< 0.50	%	Internal Method
Пыль	0.1 to 0.2	wt%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше ² (Shore A, 10 sec, Compression Molded)	70		
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ³ (300% Strain)	2.90	MPa	ISO 37
Tensile Stress (Yield)	33.0	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	800	%	ISO 37
NOTE			

- | | |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Measured on 25% mass solution in toluene at 25°C using a Brookfield viscometer, LTF or LTV model |
| 2. | Measured on films cast from a solution in toluene. |
| 3. | Measured on films cast from a solution in toluene |

* 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

