

KRATON® D1161 P

Styrene Isoprene Styrene Block Copolymer

Kraton Polymers LLC

Описание материалов:

Kraton D1161 P 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 PT - supplied as a dusted dense pellet

Kraton D1161 PTM - supplied as a dusted powder

Kraton D1161 P 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	Антиоксидант		
	Сополимер		
Используется	Клеи		
	Нанесение покрытия		
	Уплотнение		
	Модификация пластмасс		
	Герметики		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
	Порошок		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.920	g/cm ³	ASTM D4025
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	8.5 to 19	g/10 min	ASTM D1238
Антиоксидантная добавка ¹	0.080 to 0.30	%	Internal Method
Содержание золы			
PTM	3.0 to 5.0	%	ISO 247
T, Talc	0.20 to 0.40	%	Internal Method
Содержание полистирола	14 to 17	%	Internal Method
Вязкость раствора-Толуол, 25% Вт(25 °C)	0.80 to 1.6	Pa·s	Internal Method
Общее количество экстрактов	< 1.0	%	Internal Method
Летучее вещество	< 0.30	%	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 (300% Strain)	0.896	МПа	ASTM D412
Прочность на растяжение (Yield)	21.4	МПа	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	1300	%	ASTM D412

NOTE

1. Primary antioxidant is a non-staining, phenolic antioxidant. The antioxidant package also contains a non-TNPP secondary antioxidant at a target level of 0.2% wt.

* 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

