

KRATON® G1642 H

Styrene Ethylene Butylene Styrene Block Copolymer

Kraton Polymers LLC

Описание материалов:

Kraton G1642 H is a clear, linear triblock copolymer based on styrene and ethylene/butylene with a polystyrene content of 20%. It is supplied from North America in the physical form identified below.

Kraton G1642 HU - supplied as an undusted powder

Kraton G1642 HS - supplied as a dusted powder

Kraton G1642 H is used in compound formulations and as a modifier of thermoplastics. It may also find use in formulating adhesives, sealants, coatings and modified bitumens.

Главная Информация	
Характеристики	Антиоксидант
	Сополимер
Используется	Клеи
	Нанесение покрытия
	Уплотнение
	Модификация пластмасс
	Герметики
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный
Формы	Порошок
Метод обработки	Покрытие
	Уплотнение

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)			
(230°C/2.16 kg)	< 1.0	g/10 min	ASTM D1238
Антиоксидантная добавка ¹	0.030 to 0.10	%	Internal Method
Содержание полистирола	19 to 23	%	Internal Method
Вязкость раствора-Толуол, 25% wt			
(25°C)	1.1 to 1.6	Pa⋅s	Internal Method
Общее количество экстрактов	< 1.6	%	Internal Method
Летучее вещество	< 0.50	%	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 10 sec,			
Compression Molded)	48		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Прочность на растяжение ² (Yield)	> 20.7	MPa	Internal Method
Удлинение при растяжении ³ (Break)	1200	%	Internal Method
NOTE			
1.	Non-staining phenolic antioxidant		
	Measured on solution cast films		
2.	from toluene.		
	Measured on solution cast films		
3.	from 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

