

KRATON® G1650 E

Styrene Ethylene Butylene Styrene Block Copolymer

Kraton Polymers LLC

Описание материалов:

Kraton G1650 E is a clear linear triblock copolymer based on styrene and ethylene/butylene, S-E/B-S, with bound styrene of 29.2% mass. It is supplied from Europe in the physical forms identified below.

Kraton G1650 EU - supplied as an undusted fluffy crumb

Kraton G1650 ES - supplied as fluffy crumb dusted with amorphous silica

Kraton G1650 E is used for formulating adhesives and coatings, as base material for compound formulations, as a modifier of thermoplastics and as a modifier of bitumen. The inherent stability of the mid block suggests the use of G1650 E in applications that must withstand weathering and high processing temperatures.

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант (300 ppm)		
Характеристики	Антиоксидант		
	Сополимер		
	Хорошая устойчивость к погоде Высокая термостойкость		
Используется	Клеи		
	Нанесение покрытия		
Формы	Крошка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.908	g/cm ³	ISO 2781
Антиоксидантная добавка ¹	> 0.0300	wt%	Internal Method
Содержание золы	0.4 to 0.6	wt%	ISO 247-A
Содержание полистирола	28 to 31	%	Internal Method
Общее количество экстрактов	< 1.0	wt%	Internal Method
Вязкость-Толуол, 20,0% w (25°C)	1.00 to 1.90	Pa·s	Internal Method
Летучее вещество	< 0.50	wt%	Internal Method
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (300% Strain)	5.60	MPa	ISO 37
Tensile Stress (Yield)	35.0	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	500	%	ISO 37
NOTE			
1.	Primary phenolic antioxidant		

* 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

