

Tuftec™ P5051

Styrene Ethylene Butylene Styrene Block Copolymer

AKelastomers

Описание материалов:

Asahi Kasei Tuftec™ P5051 is a selectively hydrogenated polymer. It is used as a compatibilizer of PS and PP blends or as an impact modifier of GPPS, HIPS and PPE.

Applications:

Primarily for compatibilization between styrenic and olefinic polymers. Properties highly advantageous for food container applications, e.g. microwave food trays, portioned food containers, lunchbox laminated films.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая адгезия		
Используется	Пленка		
	Контейнер для еды		
	Пластиковая модификация		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.940	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	93		ISO 7619
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (300% Strain)	7.00	MPa	ISO 37
Tensile Stress ¹ (Break)	31.0	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении ² (Break)	700	%	ISO 37
Дополнительная информация	Номинальное значение	Метод испытания	
Styrene/Rubber ratio	47/53	Internal method	
NOTE			
1.	Type 1A, 500mm/min		
2.	Type 1A, 500mm/min		

* 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

