

S.O.E.™ SS9000

Styrene Butadiene Block Copolymer

AKelastomers

Описание материалов:

S.O.E.™ is a new hydrogenated styrenic elastomer based on Asahi's advanced polymerization and hydrogenation technologies, that open the way to new concepts, developments, and solutions in plastic products.

Its unique characteristics have brought fast-rising demand in rapidly expanding applications.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошая стойкость к истиранию</p> <p>Хорошая гибкость</p> <p>Хорошая износостойкость</p> <p>Хорошая устойчивость к погоде</p> <p>Высокая четкость</p> <p>Низкая плотность</p> <p>Устойчивость к царапинам</p>		
Используется	<p>Модификация асфальта</p> <p>Пена</p> <p>Шланг</p> <p>Трубка</p>		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	<p>Выдувное формование</p> <p>Каландрирование</p> <p>Литье</p> <p>Экструзия</p> <p>Обработка пены</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.988	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.6	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше			ISO 868
Shore A	80		
Shore A, 10 sec	67		
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ¹			ISO 37

100% Strain	5.10	MPa	
200% Strain	6.90	MPa	
300% Strain	8.00	MPa	
Tensile Stress ² (Yield)	12.0	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении ³ (Break)	480	%	ISO 37
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Dunlop Rebound Resilience (23°C)	12	%	BS 903

NOTE

1. Type 3, 500 mm/min
2. Type 3, 500 mm/min
3. Type 3, 500 mm/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



WeChat