

## Europrene® SOL T 6306

Styrene Butadiene Styrene Block Copolymer

Versalis S.p.A.

### Описание материалов:

Europrene® SOL T 6306 is a radial block copolymer obtained by anionic polymerisation. The polymer is based on styrene and butadiene, where bound styrene is 37 % wt.

A non-staining antioxidant system is added during the production process.

#### Key Features

Europrene® SOL T 6306 is a block copolymer designed for bitumen modification in waterproofing membranes applications. The grade imparts excellent mechanical properties and elasticity to the modified bitumen. The radial structure and the high styrene block content assure outstanding performance under service conditions, particularly in the high temperature range.

#### Main Applications

Bitumen modification in waterproofing systems, formulated compounds for shoe soles and technical goods

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант		
Характеристики	Антиоксидант		
	Блок сополимер		
	Высокая эластичность		
	Высокая термостойкость		
Используется	Модификация асфальта		
	Уплотнение		
	Обувь		
	Мембраны		
Формы	Гранулы		
	Порошок		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.950	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/5.0 kg)	< 1.0	g/10 min	ASTM D1238
Скрепленный стирол	37.0	%	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	90		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (300% Strain)	1.60	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение	29.0	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	1100	%	ASTM D412
Анализ заполнения	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Вязкость брукфилда-Толуол Сол., 25% wt	22.0	Pa·s	ASTM D1084
Срок годности			
Pellet	18	month	
Powder	8	month	

\* 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

