

INTOL® 1723

Emulsion Styrene Butadiene Rubber

Versalis S.p.A.

Описание материалов:

Intol® 1723 is an emulsion styrene-butadiene rubber obtained by cold polymerisation using a mixture of rosin acid and fatty acid soaps as emulsifiers. It is made at the Hythe production facility in UK.

It is a medium bound styrene copolymer extended with TDAE oil.

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

Key Features

E-SBR is a general purpose rubber characterised by good processability, mechanical properties and abrasion resistance.

It has a limited resistance to oil and weather but properly compounded, it is suitable for use in outdoor applications.

Intol® 1723 is the TDAE oil extended alternative to Intol® /Europrene® 1712.

Due to the lower Tg of the oil, Intol® 1723 shows a slight advantage in rolling resistance performance compared to Intol® /Europrene® 1712.

Main Applications

Tyre manufacturing and retreading, conveyor belts, hoses and other mechanical goods.

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант		
Характеристики	Антиоксидант		
	Сополимер		
	Общее назначение		
	Хорошая стойкость к истиранию		
	Хорошая технологичность		
Используется	Ремни/ремонт ремней		
	Детали конвейера		
	Общее назначение		
	Шланг		
	Ремонт шин		
Формы	Тюк		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Вязкость Mooney (ML 1+4, 100°C)	48	MU	ASTM D1646
Скрепленный стирол	23.5	%	ASTM D5775
Тип масла (TDAE Oil)	37.5	phr	ASTM D5774
Содержание золы	< 0.5	wt%	ASTM D5667
Органическая кислота	5.0	wt%	ASTM D5774
Мыло	< 0.5	wt%	ASTM D5774
Летучее вещество	< 0.75	wt%	ASTM D5668

* 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

