

SOLPLAST TC 5000C

Styrene Butadiene Styrene Block Copolymer

UTEKSOL d.o.o.

Описание материалов:

Is a commercial name for thermoplastic elastomers (TPE - S) based on SBS (styrene - butadiene - styrene) block copolymers, gathered with mixing SBS. elastomers with polystyroles (GPPS, HIPS, EVA). Depending upon surface appearance and physical characteristics can be used for all kinds of injection moulded soles.

Resistance to acid, bases and all aqueous solutions is excellent.

Resistance to alcohol and glycols is medium good.

Resistance to aromatic hydrocarbons, fat and of oil is bad.

All "SOLPLASTS" have a good electric-volume resistance: that's more than $1e12$ ohm-cm.

For coloring masters are used on a polyolefine base (PE, EVA).

SERIES 5000

High-class standard compounds:

Mat or shine-neutral surface with excellent rubber-looked effect

Expanded or compact or compact surface look

Suitable for demanding soles of all kind thickness

Achieving very good optically clean surfaces

Главная Информация			
Характеристики	Кислотоупорный Устойчивость к основанию		
Используется	Обувь		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.950 to 0.990	g/cm ³	ISO 1183
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A)	56 to 75		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	4.70 to 5.70	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	650 to 660	%	ISO 527-2
Abrasion	200 to 240	mm ³	

* 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

