

Dryflex® 500001

Styrene Ethylene Butylene Styrene Block Copolymer

ELASTO

Описание материалов:

Dryflex 500001: Thermoplastic Elastomer

Material Type: TPS-SEBS

Hardness: 35 Shore 00

Service Temperature Range: -50 -- +70°C (unstressed material)

Colour: Translucent, but can be available in any colour.

Presentation: Free flowing pellets that can be processed without predrying, when stored under normal conditions.

Weather Resistance: Good

Chemical Resistance: Good (excluding organic solvents, aromatic- and vegetable oils)

Recyclability: 100% recyclable

Главная Информация			
Характеристики	Отличная технологичность Перерабатываемые материалы Хорошая химическая стойкость Хорошая устойчивость к погоде		
Внешний вид	Полупрозрачный Доступные цвета		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.880	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore OO)	35		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения			ASTM D638
100% secant	0.100	MPa	ASTM D638
300% secant	0.200	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	1.10	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	1000	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength	4.90	kN/m	ASTM D624
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	

Service Temperature ¹	-50 - 70	°C
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Задняя температура	150 - 200	°C
Средняя температура	150 - 200	°C
Передняя температура	150 - 200	°C
Температура формы	10 - 30	°C

NOTE

1. Unstressed Material

* 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