

## Dryflex® 500701

Thermoplastic Elastomer

ELASTO

### Описание материалов:

Due to their efficient processing, high performance and recyclability, Dryflex Thermoplastic Elastomers (TPEs) have made significant progress in proving themselves as a quality replacement for vulcanised rubber in window and door sealing applications.

Colour and co-extrusion possibilities have further enhanced the design possibilities for gaskets and seals made from TPE. New technologies such as Dryflex XP foamable TPEs and higher temperature resistant grades are providing materials which deal with design, performance and the environmental needs of the future.

We have supplied compounds for gaskets and weatherstrip extrusion for many years and are a trusted partner to the construction industry.

Today, we continue to develop technical material solutions to meet every application need. Some of the potential property spectrum and possibilities are shown below.

Главная Информация			
Характеристики	Устойчивость к озону Перерабатываемый материал		
Используется	Прокладки Остекление Уплотнения Уплотнитель		
Внешний вид	Доступные цвета Натуральный цвет Полупрозрачный Белый		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 4.00 mm)	72		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
--	14.0	MPa	
100% Strain	3.00	MPa	
300% Strain	4.00	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	760	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength	35.0	kN/m	ASTM D624

Комплект сжатия (23°C, 72 hr)

28

%

ASTM D395

\* 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