

## Tecnoflon® L 636

Fluoroelastomer

Solvay Specialty Polymers

### Описание материалов:

TECNOFLON® L 636 is a medium-low viscosity fluoroelastomer terpolymer with 66% fluorine content, designed to provide improved low temperature characteristics. Tecnoflon® L 636 does not contain curatives: therefore the proper levels of Tecnoflon® FOR M1 and Tecnoflon® FOR M2 must be added to achieve the required properties. Tecnoflon® L 636 is especially suited for injection moulding of O-rings and sealing components which must meet demanding specifications. Tecnoflon® L 636 exhibits the same excellent heat and chemical resistance expected from Tecnoflon® copolymers.

Some of the basic properties of TECNOFLON® L 636 are:

Improved low temperature performance

Good heat and chemical resistance

Very low compression set

Excellent mould release

Lack of mould fouling

Superior mould flow

Tecnoflon® L 636 can be used for compression, injection and transfer molding of O-rings, diaphragms, gaskets, seals, moulded shapes or other items requiring improved low temperature performance. Tecnoflon® L 636 can be combined with the cure system and other typical fluoroelastomer compounding ingredients. Mixing can be accomplished with two-roll mills or internal mixers. This material can be extruded into hoses or profiles and can be calendered to make sheet stocks or belting.

Finished goods can be produced by a variety of rubber processing methods.

### Главная Информация

Характеристики	Хорошая химическая стойкость Хороший поток Хороший выпуск пресс-формы Высокая термостойкость Комплект низкого сжатия Средняя-Низкая вязкость Терполимер
Используется	Ремни/ремонт ремней Смешивание Диафрагмы Прокладки Шланг Применение при низкой температуре Профили Уплотнения Лист
Внешний вид	Полупрозрачный
Формы	Плита
Метод обработки	Каландрирование

Уплотнение  
Прессформа сжатия  
Экструзия  
Литье под давлением  
Литье из смолы

Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Вязкость Mooney <sup>1</sup> (ML 1+10, 121°C)	35	MU
Содержание фтора <sup>2</sup>	66	%

#### NOTE

1. Raw polymer
2. Raw polymer

\* 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

