

Tecnoflon® TN

Fluoroelastomer

Solvay Specialty Polymers

Описание материалов:

TECNOFLON® TN is a high viscosity fluoroelastomer terpolymer. TN is well suited for applications requiring better chemical resistance and/or long term heat resistance compared to fluoroelastomer copolymers. It can be blended with other polymers of the Tecnoflon® family to meet specific requirements. TN does not contain curatives, therefore the proper levels of Tecnoflon® FOR M1 and Tecnoflon® FOR M2 must be added to achieve required properties. It can also be cured with diamines.

Some of the basic properties of TECNOFLON® TN are:

- Excellent chemical resistance
- Good compression set
- Excellent mould release
- Lack of mould fouling
- Superior mould flow

Tecnoflon® TN can be used for compression and transfer molding of shaft seals, valve stem seals, O-rings, gaskets, seals or any item requiring excellent chemical resistance. Tecnoflon® TN 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
	Хорошая термостойкость к старению
	Хороший выпуск пресс-формы
	Высокая вязкость
	Комплект низкого сжатия
	Терполимер

Используется	Ремни/ремонт ремней
	Смешивание
	Прокладки
	Шланг
	Профили
	Уплотнения
	Лист
Клапаны/Детали Клапана	

Внешний вид	Полупрозрачный
-------------	----------------

Формы	Гранулы
-------	---------

Метод обработки	Каландрирование
	Уплотнение

Прессформа сжатия

Экструзия

Литье из смолы

Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Вязкость Mooney ¹ (ML 1+10, 121°C)	67	MU
Содержание фтора ²	68	%

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



WeChat