

Tecnoflon® FOR 537

Fluoroelastomer

Solvay Specialty Polymers

Описание материалов:

TECNOFLON® FOR 537 is a low viscosity cure incorporated fluoroelastomer copolymer. This grade is especially suited for injection molding of O-rings and sealing components which must meet demanding specifications. Tecnoflon® FOR 537 contains a proprietary cure system and a special processing aid providing superior processability for fast cycles and scorch safety. It has been particularly designed to offer improved characteristics such as flow, mold release, scorch safety and faster cycles at higher molding temperatures.

Some of the basic properties of Tecnoflon® FOR 537 are:

Best for high duro and non black compounds

O-ring curative level

Low viscosity

Improved scorch safety

Easiest mold release, no mold fouling

TECNOFLON® FOR 537 can be used for injection and transfer moulding of O-rings, gaskets, and seals. The product can be mixed using typical fluoroelastomers compounding ingredients and mixing can be accomplished with two-roll mills or internal mixers.

The 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

Добавка	Обработка помощи
Характеристики	Сополимер
	Цикл быстрого формования
	Хороший поток
	Хороший выпуск пресс-формы
	Хорошая технологичность
Используется	Низкая вязкость
	Ремни/ремонт ремней
	Смешивание
	Прокладки
	Шланг
Внешний вид	Профили
	Уплотнения
	Лист
	Кремово-белый
	Плита
Формы	Каландрирование
	Уплотнение
	Экструзия
	Литье под давлением

Литье из смолы

Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Вязкость Mooney ¹ (ML 1+10, 121°C)	20	MU
Содержание фтора ²	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

