

Tecnoflon® N 535

Fluoroelastomer

Solvay Specialty Polymers

Описание материалов:

Tecnoflon® N 535 is a low viscosity fluoroelastomer copolymer. Tecnoflon® N 535 is intended as a general purpose fluoroelastomer. It can be blended with other polymers of the Tecnoflon® family to meet specific requirements. Tecnoflon® N 535 does not contain curatives: therefore the proper levels of Tecnoflon® FOR M1 and Tecnoflon® FOR M2 must be added to achieve the required properties. It can be also cured with diamine based systems such as Tecnoflon® Tecnocin A and Tecnoflon® Tecnocin B.

Some of the unique properties of Tecnoflon® N 535 are:

Excellent compression set

Lack of mould fouling

Superior extrusion behaviour

Superior mould flow

Excellent mould release

Tecnoflon® N 535 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. Compounds based on Tecnoflon® N 535 can be dispersed in solvents for coating applications. Finished goods can be produced by a variety of rubber processing methods.

Главная Информация

Характеристики	Сополимер Хороший поток Хороший выпуск пресс-формы Комплект низкого сжатия Низкая вязкость
Используется	Ремни/ремонт ремней Смешивание Прокладки Общее назначение Шланг Профили Уплотнения Лист
Внешний вид	Полупрозрачный
Формы	Плита
Метод обработки	Каландрирование Уплотнение Экструзия Литье под давлением Литье из смолы

Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Вязкость Mooney ¹ (ML 1+10, 121°C)	27	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



WeChat