

Tecnoflon® P 959

Fluoroelastomer

Solvay Specialty Polymers

Описание материалов:

TECNOFLON® P 959 is a medium viscosity, high fluorine (70%), peroxide curable fluoroelastomer. Tecnoflon® P 959 exhibits superior resistance to a wide variety of chemicals, coupled with excellent processability and optimum compression set. Tecnoflon® P 959 can be cross-linked using organic peroxides in conjunction with a co-agent.

Some of the basic properties of TECNOFLON® P 959 are:

Low post cure

Superior mold flow

Lack of mold fouling

Excellent mold release

Good chemical resistance especially in:

Alcohol containing fuels

Steam

Fluids containing amine additives

Tecnoflon® P 959 can be used for compression, injection and transfer molding of shaft seals, valve seals, O-rings, gaskets or any item requiring superior chemical resistance.

Tecnoflon® P 959 can be combined with the cure system and other typical fluoroelastomer compounding ingredients. Mixing can be accomplished with two-roll mills or internal mixers. Finished goods may be produced by a variety of rubber processing methods. This material can be extruded into hoses or profiles and can be calendered to make sheet stocks or belting.

Главная Информация

Характеристики	Устойчивость к воздействию алкоголя
	Crosslinkable
	Топливная устойчивость
	Хорошая химическая стойкость
	Хороший поток
	Хороший выпуск пресс-формы
	Хорошая технологичность
	Комплект низкого сжатия
	Средняя вязкость
	Устойчивость к пару

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

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 ¹ (ML 1+10, 121 °C)	48	MU
Содержание фтора ²	70	%

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

