

Tecnoflon® FOR 5312K

Fluoroelastomer

Solvay Specialty Polymers

Описание материалов:

TECNOFLON® FOR 5312K is a medium-low viscosity cure incorporated fluoroelastomer copolymer. This grade contains proprietary cure system and special processing aid providing superior processability. Tecnoflon® FOR 5312K is designed to improve bonding in any application requiring adhesion to metal. In shaft seals or valve stem seals production, Tecnoflon® FOR 5312K greatly reduces the reject rate due to adhesion and molding problems.

Some of the basic properties of Tecnoflon® FOR 5312K are:

Superior bonding to metal

Very good scorch safety

Outstanding processability

Lack of mold fouling

Excellent hot tear resistance

Excellent mold release

TECNOFLON® FOR 5312K can be used for injection and transfer moulding of 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	Bondability
	Сополимер
	Хорошая адгезия
	Хороший выпуск пресс-формы
	Хорошая технологичность
	Хорошая прочность на разрыв
	Средняя-Низкая вязкость
Используется	Ремни/ремонт ремней
	Смешивание
	Прокладки
	Шланг
	Профили
	Уплотнения
	Лист
	Клапаны/Детали Клапана
Внешний вид	Кремowo-белый
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)	41	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

