

Tecnoflon® PL 855

Fluoroelastomer

Solvay Specialty Polymers

Описание материалов:

TECNOFLO® PL 855 is a new generation low temperature peroxide curable medium viscosity fluoroelastomer with 64% wt fluorine content.

Tecnoflon® PL 855 exhibits excellent low temperature flexibility (TR10 = -30°C). Like all other Tecnoflon® peroxide curable grades, it exhibits excellent processability; moreover it needs very short post-curing cycles.

Some of the basic properties of Tecnoflon® PL 855 are:

Excellent low temperature flexibility

Low post cure

Superior mold flow

Lack of mold fouling

Excellent mold release

Tecnoflon® PL 855 can be used for injection, injection-compression and transfer molding of O-rings, gaskets and seals. Tecnoflon® PL 855 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 may be produced by a variety of rubber processing methods.

Главная Информация

Характеристики	Быстрое лечение
	Хороший поток
	Хороший выпуск пресс-формы
	Хорошая технологичность
	Гибкость при низкой температуре
	Средняя вязкость
Используется	Ремни/ремонт ремней
	Смешивание
	Прокладки
	Шланг
	Применение при низкой температуре
	Профили
	Уплотнения
Лист	
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)	54	MU
Содержание фтора ²	64	%

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