

XYFLUOR® 870

Fluoroelastomer

Greene, Tweed & Co.

Описание материалов:

Xyfluor® 870, a highly fluorinated elastomer compound, offers excellent chemical compatibility over a wide range of temperatures from -76°F to 450°F (-60°C to 232°C). Recommended for applications requiring a combination of low temperature properties and chemical resistance, Xyfluor 870 reduces overall cost by extending equipment service life.

Xyfluor 870 parts can be made through high-volume injection-molding processing. Additionally, prototype parts are available for product testing.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая химическая стойкость Устойчивость к углеводородам Низкая термостойкость Устойчивость к пару		
Используется	Прокладки Детали Насоса Уплотнения Клапаны/Детали Клапана		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость дюрометра (Shore A)	70	ASTM D2240	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (100% Strain)	3.79	МПа	ASTM D1414
Прочность на растяжение (Break)	7.58	МПа	ASTM D1414
Удлинение при растяжении (Break)	160	%	ASTM D1414
Комплект сжатия ¹ (200°C, 70 hr)	20	%	ASTM D395
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Service Temperature	-60 to 232	°C	
NOTE			
1.	25% Deflection		

* 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

