

Perlast® G75G

Perfluoroelastomer

Precision Polymer Engineering Ltd.

Описание материалов:

Perlast® G75G is an easily identifiable, cost effective perfluoroelastomer designed to meet the sealing needs of many industrial applications requiring broad chemical resistance.

The green colour of Perlast® G75G aids stock control, preventing it from being confused with lower cost, commodity elastomers.

Perlast® G75G offers high sealing efficiency and provides excellent resistance to highly aggressive acids, bases, amines, chlorine and solvent-based chemistries.

Key Attributes

Green in colour

Broad chemical resistance

High temperature resistance

Typical Applications

Chemical distribution tanker seals

Soap dispenser seals

Главная Информация			
Характеристики	Основа для защиты от растворителей Хорошая химическая стойкость Сопротивление щелочи Устойчивость к хлору Теплостойкость, высокая Стойкость к кислоте		
Используется	Уплотнение		
Внешний вид	Зеленый		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость IRHD	73	ASTM D1415, ISO 48	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (100% Strain)	9.60	МПа	ASTM D412, ISO 37
Прочность на растяжение (Yield)	16.8	МПа	ASTM D412, ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	240	%	ASTM D412, ISO 37
Комплект сжатия (200°C, 24 hr)	20	%	ASTM D395, ISO 815
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Maximum Operating Temperature	310	°C	
Дополнительная информация			
Minimum Operating Temperature: -15°C (+5°F)			

* 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

