

TRIDENT-SEAL®

РЕМОНТНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ УСТРАНЕНИЯ УТЕЧЕК ГАЗА



Описание

Система Trident-Seal® служит для устранения на длительный период времени активных утечек в действующей сети распределения природного газа давлением до 60 psi (4 бар). Каждый упакованный в заводских условиях комплект включает в себя материал в количестве, достаточном для ремонта резьбовых соединений или монтажных отверстий диаметром 1/8" на трубах диаметром до 6"; для выполнения ремонтов большего объема можно использовать более одного комплекта. Независимыми лабораториями были проведены испытания относительно долговременного удержания давления величиной 90 psi (6 бар). Trident - это семейство продуктов, специально разработанных для газовой отрасли, для эксплуатации которых требуется соответствующая квалификация оператора.

Механические свойства

Испытание	Метод	Значение
Прочность на растяжение (стекловолокно):	ASTM D3039	41,000 psi (2826,85 бар)
Прочность на сдвиг (шпаклевка)	ASTM D3163	900 psi (62,05 бар)
Давление после отверждения:	Испытание на	90 psi (6,2 бар)

Продукт №	Диаметр трубы	Размер рулона
TS2580	1/2"-1" (12,7 мм - 25,4 мм)	2" x 7,2' (5,08 см x 2,195 м)
TS3104	1 1/4" -2" (31,75 мм - 50,8 мм)	3" x 14' (7,62 см x 4,27 м)
TS4173	2 1/2"-4" (63,5 мм - 101,6 мм)	4" x 25' (10,16 см x 7,62 м)
TS4335	4 1/2"-6" (114,3 мм - 152,4 мм)	4" x 40' (10,16 см x 12,19 м)

©Neptune Research Inc. (NRI) NRI® и Trident-Seal® являются зарегистрированными товарными знаками, а Thermo-Glass™ являются товарными знаками компании NRI. Trident-Seal является запатентованным продуктом. Компания NRI постоянно совершенствует все свои продукты, соблюдая при этом их строгое соответствие спецификации. Для получения самой свежей информации о продуктах необходимо связаться с местным дистрибьютором компании NRI или ее филиалом. NRI гарантирует качество данного продукта, если он используется в соответствии с инструкцией. Trident-Seal HE является омологированной покрывной системой. Несоблюдение стандартных процедур нанесения покрытия может привести к его повреждению вследствие атмосферной коррозии. Защитное покрытие следует наносить в соответствии со стандартами компании. Пользователь сам определяет пригодность продукта для использования и несет все связанные с этим риски. Ответственность Продавца ограничиваются заменой продукта. TS DS 0214 Russian

Типовое применение

- Утечки газа на:
 - Резьбовых соединениях
 - Разводящих трубах
 - Измерительных приборах
 - Монтажных отверстиях
 - Газосборных трубах
- Он может использоваться в конструкциях как ниже, так и выше уровня земли

Преимущества

- Немедленный ремонт на длительный период
- Не требует выключения и повторного включения установки
- Простота использования

Содержимое комплекта

- Подробная инструкция по применению
- Салфетка для полировки
- Тряпочка для очистки растворителя
- Защитные рукавицы
- Trident-Seal Putty - шпаклевка
- Trident-Seal Pressure Sealing Tape - лента для герметизации под давлением
- Trident-Wrap™ Outer Wrap - наружное защитное покрытие
- Пленка усаживающаяся

Физические свойства

ЛОС: Нет
 Рабочая температура:
 от 50° до 250°F (от -45° до 121°C)
 Температура применения:
 от 50° до 150°F (от 10° до 65°C)
 Период прочности: 24 месяца при соблюдении рекомендуемых условий хранения

