

SYNTHO-GLASS® NP

КОМПЛЕКТ ДЛЯ РЕМОНТА УТЕЧЕК БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБ



Описание

Ремонтная система Syntho-Glass®NP специально разработана для ремонта потерявших герметичность труб из меди, стали, нержавеющей стали, ПВХ, FRP, бетона, резины и других материалов. Благодаря сочетанию оригинального продукта Syntho-Glass® с чрезвычайно химически стойким Syntho-Steel™ создана система, которая обеспечивает геометрическую гибкость при ремонте соединений, тройников, муфт и монтажных отверстий. Эта полная система, упрощающая процесс нанесения, рассчитана на трубы с диаметром до 10 дюймов. Имеется возможность изготовления модулей для ремонта больших поверхностей в соответствии с потребностями пользователя.

Механические свойства

Испытание	Метод	Значение
Прочность на растяжение	ASTM D638	36,000 psi (2482,1 бар)
Прочность на сдвиг	ASTM D5379	900 psi (62,05 бар)
Прочность на изгиб	ASTM D790	26,100 psi (1799,53 бар)
Электрическая прочность	ASTM D149	16,000 В

Продукт №	Диаметр трубы	Размер рулона
NP205	1/2"-1" (12,7 мм - 25,4 мм)	2" x 5' (5,08 см x 1,524 м)
NP309	1 1/4"-2" (31,75 мм - 50,8 мм)	3" x 9' (7,62 см x 2,743 м)
NP415	2 1/2"-4" (63,5 мм - 101,6 мм)	4" x 15' (10,16 см x 4,572 м)
NP430	4 1/2"-6" (114,3 мм - 152,4 мм)	4" x 30' (10,16 см x 9,144 м)
NP650	6 1/2"-10" (165,1 мм - 254 мм)	4" x 50' (10,16 см x 15,24 м)



©Neptune Research Inc. (NRI) NRI®, Syntho-Glass® и Syntho-Glass®NP являются зарегистрированными товарными знаками, а Syntho-Steel™ является товарным знаком компании NRI. 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. Syntho-Glass NP 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 ограничивается заменой продукта. NP DS 0214 Russian

Типовое применение

- Ремонт разгерметизации на:
 - Соединениях
 - Вмятинах
 - Трещинах

Выгоды

- Готов к применению
- Термостойкий
- Эффективный, экономит время
- Без смешивания и связанного с этим беспорядка
- В течение нескольких минут становится твердым как скала
- NSF61 и BS6920 утверждены к применению для питьевой воды при использовании Syntho-steel в качестве герметика.

Содержимое комплекта

- Подробная инструкция по применению
- Салфетка для шлифовки
- Тряпочка для очистки растворителя
- Защитные перчатки
- Лента бутиловая
- Шпаклевочная масса Syntho-Steel™
- Syntho-Glass®
- Пленка усаживающаяся

Физические свойства

ЛОС: Нет

Время обработки: 5 мин. при 75°F (24°C)

Время связывания: 30 мин. при 75°F (24°C)

Рабочая температура:

Syntho-Glass: -50° ÷ 250°F (-46° ÷ 121°C)

Syntho-Steel: -50° ÷ 250°F (-46° ÷ 121°C)

Лента бутиловая: -50° ÷ 158°F (-46° ÷ 70°C)

Температура применения:

32° ÷ 150°F (0° ÷ 65°C)

Давление после отверждения: Макс. 300 psi (20,6 бар)

Период прочности: 24 месяца при соблюдении рекомендуемых условий хранения

