

РЕМОНТ И УСИЛЕНИЕ СТЕН С ТРЕЩИНАМИ

двухкомпонентная система, состоящая из винтовых стержней из нержавеющей стали SureTwist и клеевого раствора на основе цемента SureGrout



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

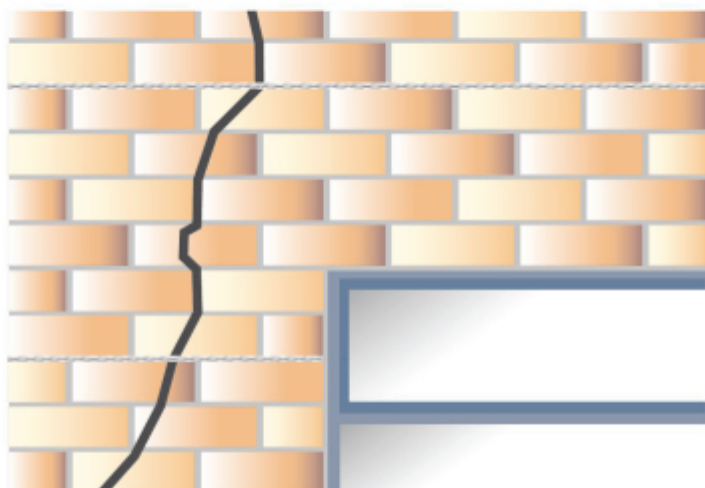
- Усиление и ремонт стен с трещинами.
- Восстановление первоначальных характеристик кладки стен с трещинами.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Винтовые стержни SureTwist изготовлены из аустенитной нержавеющей стали.
- Метод ремонта не требует остановки эксплуатации зданий и сооружений.
- Экономичность и большая надежность по сравнению с традиционными методами ремонта и усиления стен.
- Перераспределяет напряжения.
- Уменьшает вероятность дальнейшего растрескивания.
- Исключает необходимость перекладки стен.
- Возможность выполнения локального ремонта поврежденных участков.

АССОРТИМЕНТ:

- SureTwist - $\varnothing$ 4,5, 6, 7, 8, 9, 10 мм x 1-10 м.
- SureGrout - 1,5, 3, 6 л.



ремонт и усиление кирпичных стен с трещинами



ремонт и усиление оштукатуренных стен с трещинами

Инсталляционные характеристики			
Толщина стен и применение		Глубина пропила	Глубина укладки стержней
Стена 102 мм	Установка стержней	30...35 мм	20 мм
Стена 215 мм	Установка стержней	40...45 мм	30 мм

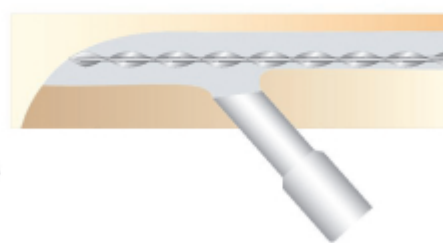
Вертикальный интервал между стержнями от 4 до 6 рядов кладки (300...450 мм).
Пожалуйста, обратитесь в отдел тех. поддержки ОДО "Техническая диагностика сооружений" за советом.



1. С использованием специального оборудования выполнить штрабу требуемых размеров в кладке. продуть сжатым воздухом и промыть чистой водой.



2. С использованием специального инструмента уложить первый слой клеевого состава SureGrout в штрабу.



3. Уложить в штрабу стержень SureTwist и утопить его в клеевой состав при помощи специального инструмента. Уложить второй слой состава SureGrout и уплотнить его.



НЕОБХОДИМЫЙ ИНСТРУМЕНТ:

- Любой инструмент, подходящий для выполнения данного вида работ, спецодежда.
- Инъекционный пистолет для укладки клеевого раствора.
- Миксер для размешивания клеевого раствора и шпатель.

ПРИМЕЧАНИЕ:

- После выполнения работ заполните трещину инъекционным составом SureBond TE предварительно заколов его колератором SureBond Colour-Pointing Mortar.
- Данная система не может устранить причины возникновения трещин, а только восстановить первоначальные характеристики кладок стен.

