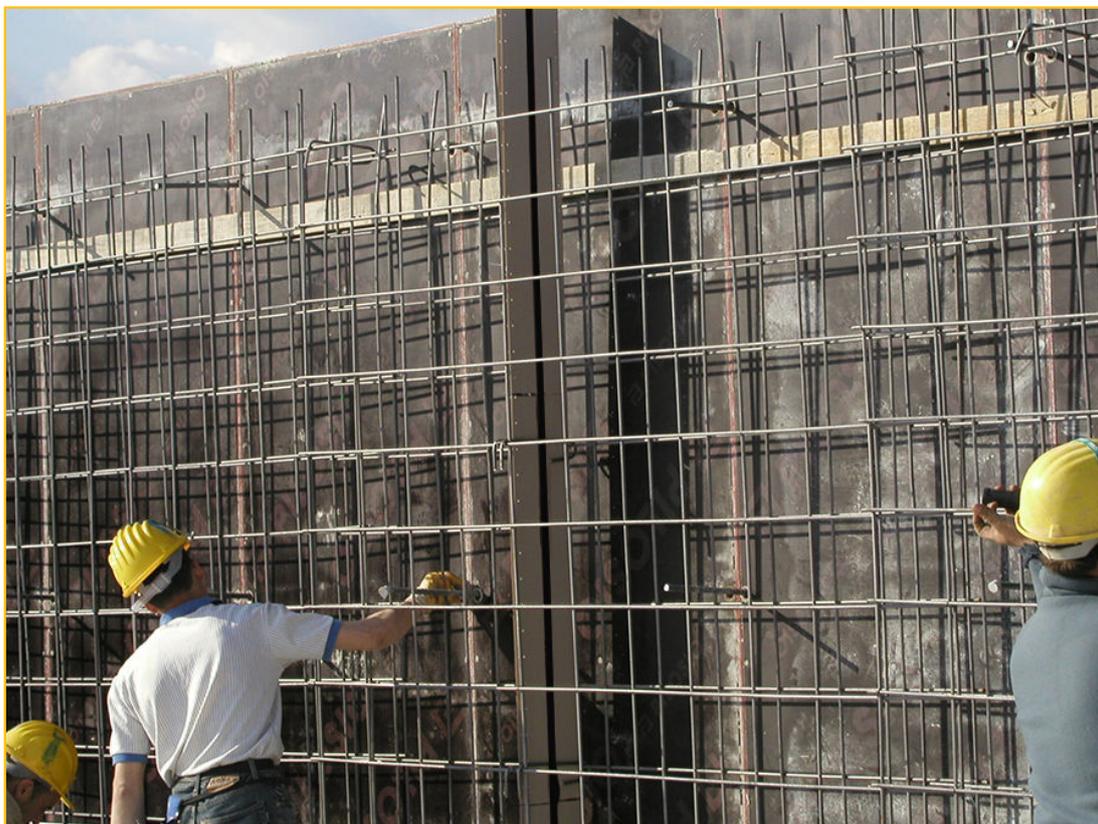




ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

WT BREAK - это разделительный, самоуплотняющийся герметичный элемент, предназначенный для разделения вертикальных железобетонных конструкций.

Использование предотвращает образование самопроизвольных трещин, потенциальные источники просачивания воды, вследствие гидравлической усадки и/или дифференциальных нагрузок; и регулирует их образование в соответствии с этим, самостоятельно запечатывая их в присутствии воды.



НАНЕСЕНИЕ ПРОДУКТА

При выполнении непрерывной железобетонной кладки в опалубке, диафрагмах жёсткости, шпунтах, предварительных работах в целом.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Предотвращает образование самопроизвольных и сложных трещин
- Обеспечивает непрерывность гидроизоляции, установленным в нише перекрытия/стены
- Идеальное гидроуплотнение
- Возможность выполнить непрерывную бетонную кладку без швов
- Позволяет выполнить непрерывную проводку арматурной стали
- Значительная экономия времени и средств
- Быстрая и простая установка, не требующая подготовки
- Высокая механическая прочность, подходящая для нагрузок при заливке бетона

ПОДГОТОВКА И ПРИМЕНЕНИЕ

Профиль WT BREAK предназначен для использования в сочетании со стальными стержнями Ø 12 или Ø 14, которые должны располагаться в специальных пазах.

При установке обеспечивает стабильность и правильное позиционирование профиля в нужном месте для разделения вертикальных заливок.

Как действует

Водонепроницаемый профиль делит монолитную бетонную конструкцию на секции, при усадке он принимает на себя нагрузку.

Образование трещин происходит только непосредственно в местах установки профиля WT BREAK, что делает его “структурным предохранителем”.

В случае прохождения воды, практически прямолинейные трещины автоматически герметизируются за счет расширения при контакте с водой между гибкими профилями.



Нанесение

WT BREAK – устанавливается вертикально в арматурный каркас стены, отмечая на горизонтальной поверхности внешние точки элемента для опалубки, у каналов блокирования.

В заранее отмеченных точках дрелью сверлятся отверстия ($\varnothing 12\div 14$ мм, минимальная глубина 8 см), в которые вставляются стальные стержни ($\varnothing 12\div 14$ мм) длиной больше высоты кладки, служащие направляющими для элементов перегородки.

Затем элементы перегородки необходимо соединить проволокой к ранее уложенным стальным стержням и к арматуре кладки, используя отверстия на боковых сторонах коробчатых элементах.

В случае соединения с гидроизолятором WT COSTRUCTION (или другими гидрорасширительными уплотнителями), в соответствии с заливочным швом между основанием железобетонной стены и фундаментом, приступайте сначала к укладке профилей WT BREAK, а затем WT COSTRUCTION, соединяя их гидрорасширительной мастикой АКТИ-VO 201 (см. соответствующие технические характеристики).

ПРИМ.: Заливка должна производиться равномерно с обеих сторон профиля WT BREAK.

Осевой шаг позиционирования

Эмпирическое правило для расчёта позиционирования WT BREAK

$$Я = Ч/2с$$

где:

l = осевой шаг WT BREAK, выраженный в метрах

H = высота стены, выраженная в метрах

s = толщина стены, выраженная в метрах



Референции на сайте www.volteco.com

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

WT BREAK выпускается в коробках по 10 профилей по 1 м. Хранить в сухом, закрытом от прямых солнечных лучей месте. Срок хранения не ограничен.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ - ВАЖНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ

Не вскрывать коробки WT BREAK так как это может нарушить его качества.

Соединять профили WT BREAK с помощью гидрорасширяющегося жгута на горизонтальных сопряжениях.

Коробчатый профиль WT BREAK не должен поддерживаться скобами и/или элементами, которые могут помешать функционированию гидрорасширительной прокладки: железные стержни, стяжки или распорки, расположенные рядом или в непосредственной близости от гидрошпонки, содержащейся в профиле.

ФИЗИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Значения
Толщина	20 мм
Ширина	175 mm
Длина	1.000 мм

БЕЗОПАСНОСТЬ

Смотреть соответствующий Паспорт безопасности.

АВТОРСКИЕ ПРАВА

© Авторское право Volteco S.p.A. - Все права защищены.

Информация, Изображения и текст, содержащиеся в этом документе, являются собственностью Volteco S.p.A.

Может измениться в любой момент без предупреждения.

Более обновленные версии данного и других документов (см. спецификации товаров, брошюры и



т.д.) даны на сайте www.volteco.com.

В случае переведенного текста могут иметься технические или лингвистические неточности.

ПРАВОВОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

Информация для покупателя/установщика:

Настоящий документ предоставлен в распоряжение компанией Volteco S.p.A. и носит консультационный характер для покупателя/установщика.

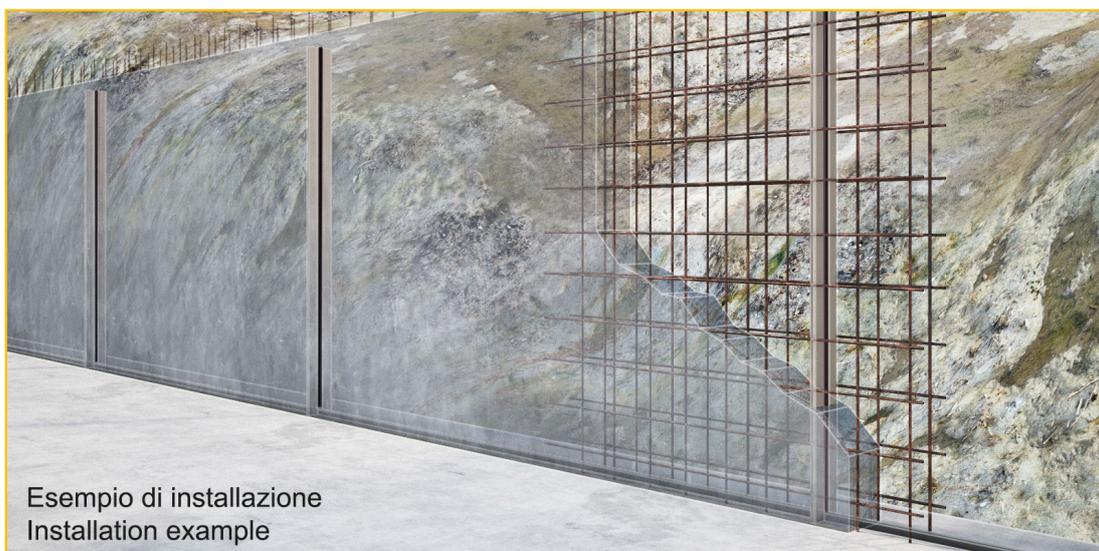
Не учитывает необходимое подробное изучение каждого случая применения, за которое компания Volteco S.p.A. в любом случае не несёт ответственности.

Не изменяет и не расширяет обязательства производителя Volteco S.p.A.

Подвергается изменениям, при появлении которых, выполняющий работы должен проконсультироваться перед каждым нанесением с сайтом www.volteco.com.

На техническую/коммерческую информацию торговой сети до/после продажи распространяются вышеуказанные разъяснения.

ПРИЛОЖЕНИЕ



Esempio di installazione
Installation example