



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

WT 102 - Гидрорасширяющийся жгут на основе бентонита натрия и бутилкаучука для герметизации конструктивных швов в железобетонных конструкциях, в т.ч. в присутствии сильного напора воды.



НАНЕСЕНИЕ ПРОДУКТА

- Для герметизации вертикальных и горизонтальных швов и стыков при бетонировании
- Герметизация сквозных забетонированных конструкций

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокое сопротивление гидравлическим нагрузкам
- Удобство и простота нанесения
- Отличная стабильность и адгезия к поверхности
- Идеальная герметизация строительных швов и проходящих частиц в бетонной укладке

ПОДГОТОВКА И ПРИМЕНЕНИЕ

Очистите основание от пыли и других загрязнений, уложите гидрорасширяющийся жгут WT-102 на основание защитной пленкой наверх. Удалите пленку и зафиксируйте жгут WT-102 крепежной сеткой REVO и дюбелями через каждые 30 см. Концы шнура соедините внахлест (5 см).

Как действует

WT 102, при контакте с водой может увеличить изначальный объем до 6 раз, гарантируя таким образом герметизацию швов бетонной заливки, даже в случае значительного давления воды, и небольших полостей (дефект "птичьи гнезда"), которые часто имеются на дне вертикальных заливок.



Референции на сайте www.volteco.com

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

WT 102 упакован в картонные коробки содержащие 30 м или 10 м сетки RE.VO + гвозди.
Хранить в сухом месте в оригинальной упаковке вдали от прямых солнечных лучей и влаги.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ - ВАЖНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ

WT 102 не используется как деформационный шов.
WT 102 необходимо использовать для кладки такой толщины, чтобы гарантировать минимальное покрытие изделия по бокам по 8 см.
WT 102 должен быть уложен на плоскость, избегая наложений между изделием и самой поверхностью, должен плотно прилегать к поверхности, не должен быть сдавлен и не должно быть помех с прилеганием бетона.
Пластины или расчалки вертикальной заливки должны быть установлены на минимальном расстоянии от горизонтальной поверхности не менее 5÷10 см.
ПРИМ.: В случае, если монтаж материала производится в присутствии вод с высокой концентрацией солей, рекомендуется запросить Лабораторию компании Volteco о проведении предварительных испытаний.

ФИЗИЧЕСКИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	Значения
Состав смеси (в весовой пропорции)	25% бутилкаучука 75% Бентонита натрия
Удельный вес	1,6 г/см ³
Рабочая температура	-15°C +50°C
Срок службы	неограниченный
Цвет	красный
Параметры, которые подвергаются Внутреннему Контролю Качества	Значения
Размеры	25x20 мм
Увеличение в объеме при контакте с водой (4 дня)	> 270%

Параметры, проверенные независимой организацией	Сертифицирующая Организация	Значения
Увеличение в объеме при контакте с водой	Elletipi Srl	701%
Усилие разбухания с общим ограничением	CESI	966 кПа по истечении 1 000 часов
Усилие разбухания в морской воде с общим ограничением	CESI	978 кПа по истечении 1 000 часов
Водонепроницаемость на трещине 5 мм с расширением 100%	CESI	Отсутствие прохода до 100 КПа

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

