

CX 5

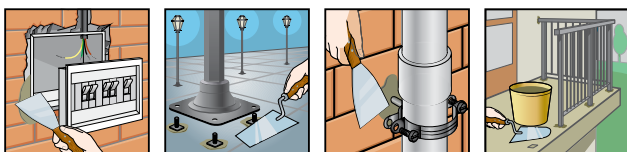


Быстротвердеющая монтажная смесь

Материал для быстрого монтажа и анкеровки строительных элементов, а также для устранения локальных утечек воды

СВОЙСТВА

- ▶ затвердевает за 5 минут;
- ▶ водостойкая;
- ▶ с высокой прочностью;
- ▶ не содержит соединений хлора;
- ▶ морозостойкая.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Ceresit CX 5 предназначена для быстрой анкеровки металлических и пластмассовых элементов в бетоне, кладке или цементной штукатурке. Этими элементами могут быть решетки, поручни, кронштейны, распределительные коробки, трубы и т.п. Зазор между монтируемым элементом и отверстием для монтажа не должен превышать 20 мм. При больших зазорах к материалу необходимо добавлять песок.

Может использоваться внутри и снаружи зданий. Подходит для заполнения впадин и скругления углов (выполнения галтелей). Водонепроницаемые свойства Ceresit CX 5 позволяют применять ее для местной изоляции бетонных конструкций или устранения локальных утечек воды.

Для монтажа тяжелых конструкций и машин необходимо использовать монтажную смесь Ceresit CX 15. Для поверхностной изоляции резервуаров с водой изнутри необходимо применять водонепроницаемые покрытия Ceresit CR 65 и CR 166.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Ceresit CX 5 можно применять на прочных, несущих основаниях, предварительно очищенных от веществ, препятствующих адгезии: жира, битума, пыли. В основании необходимо выбить или высверлить отверстие соответствующего диаметра. В случае изолирования локальных утечек воды имеющуюся трещину следует расширить так, чтобы обеспечить надежное закрепление в ней наносимой смеси Ceresit CX 5. Поверхность необходимо обильно увлажнить водой без образования луж.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Содержимое упаковки постепенно высыпать в отмеренное количество воды и перемешать до получения однородной массы без комков.



CERESIT
CX 5_2017

При заполнении отверстий с зазором более 20 мм необходимо смешать Ceresit CX 5 с чистым песком в пропорции 1:1, а затем затвердеть водой до получения нужной консистенции. Добавка песка не оказывает влияния на время твердения материала, однако снижает прочность анкеровки.

В случае устранения утечек необходимо приготовить соответствующую порцию растворной смеси пластичной консистенции. Когда материал начнет схватываться, необходимо с усилием вдавить его в предварительно раскрытую трещину и удерживать несколько минут до отвердения.

РЕКОМЕНДАЦИИ

При использовании растворной смеси при крайних значениях температуры воду для замешивания следует подогреть или охладить (в зависимости от температуры воздуха).

ПРИМЕЧАНИЯ

Работы следует выполнять в сухих условиях, при температуре воздуха и основания от +5 °C до +25 °C. Все указанные параметры действительны при температуре воздуха +20 °C и относительной влажности 60%. В других условиях параметры материала могут измениться.

Материал содержит цемент и при гидратации имеет щелочную реакцию, поэтому во время работы следует защищать глаза и кожу.

В случае попадания смеси в глаза обильно промыть глаза водой и обратиться к врачу.

Информация, приведенная в настоящем техническом листе, определяет область применения материала и способ проведения работ, но при этом не может заменить соответствующей подготовки исполнителя работ. Кроме изложенной информации, при работе с материалом следует руководствоваться действующими нормативами в строительстве.

При сомнении в возможности конкретного применения материала следует самостоятельно испытать его в достаточном количестве или обратиться за консультацией к производителю.

Вышеизложенная информация не может служить основанием для безусловной ответственности производителя.

ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в фирменной закрытой упаковке в сухих, прохладных помещениях. Срок хранения – 12 месяцев с даты изготовления, указанной на упаковке. При хранении следует избегать резких колебаний температуры и влажности. Упаковка и продукт по истечении срока хранения подлежат утилизации как бытовой мусор.

УПАКОВКА

Мешки 5 и 25 кг, ведро 2 кг.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа:	смесь цемента с минеральными наполнителями и модификаторами
Насыпная плотность:	1300 кг/м ³
Пропорция смешивания:	1,25 л воды на 5 кг 6,25 л воды на 25 кг
Время потребления:	около 4 минут
Температура применения:	от +5 °С до +25 °С
Прочность на сжатие:	
- без добавления песка:	
через 6 часов	> 15 МПа
через 24 часа	> 25 МПа
через 28 дней	> 40 МПа
- с добавлением песка:	
через 6 часов	> 10 МПа
через 28 дней	> 32 МПа
Прочность на изгиб через 28 дней:	
- без добавления песка	> 6,0 МПа
- с добавлением песка	> 5,0 МПа
Ориентировочный расход:	около 1,6 кг/дм ³ объема, заполняемого раствором

Соответствует требованиям СТБ 1307-2012 «Смеси растворные и растворы строительные. Технические условия».

Соответствует требованиям ТР 2009/013/ВУ «Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность».

Соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям на территории Таможенного союза.