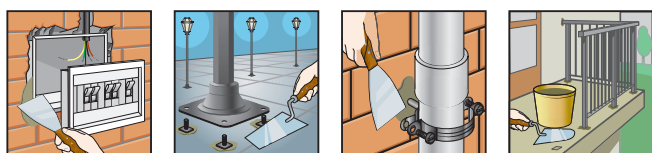


# CX 5

## Быстротвердеющая монтажная смесь

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.

### 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



При заполнении отверстий с зазором более 20 мм необходимо смешать Ceresit CX 5 с чистым песком в пропорции 1 : 1, а затем затворить 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 до +25 °С. Все указанные параметры действительны при температуре воздуха +20 °С 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 их 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.

CX 5

## УПАКОВКА

Мешки 5 и 25 кг, ведро 2 кг.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Основа:                                                                                                                                                        | смесь цемента с минеральными наполнителями и модификаторами                                                                                             |
| Насыпная плотность:                                                                                                                                            | 1300 кг/м³                                                                                                                                              |
| Пропорция смешивания:                                                                                                                                          | 1,25 л воды на 5 кг<br>6,25 л воды на 25 кг                                                                                                             |
| Время потребления:                                                                                                                                             | около 4 минут                                                                                                                                           |
| Температура применения:                                                                                                                                        | от +5 до +25 °C                                                                                                                                         |
| Прочность на сжатие:<br>– без добавления песка:<br>через 6 часов<br>через 24 часа<br>через 28 дней<br>– с добавлением песка:<br>через 6 часов<br>через 28 дней | <br><br><div> <div>&gt; 15 МПа</div> <div>&gt; 25 МПа</div> <div>&gt; 40 МПа</div> </div><br><div> <div>&gt; 10 МПа</div> <div>&gt; 32 МПа</div> </div> |
| Прочность на изгиб через 28 дней:<br>– без добавления песка<br>– с добавлением песка                                                                           | <br><div> <div>&gt; 6,0 МПа</div> <div>&gt; 5,0 МПа</div> </div>                                                                                        |
| Ориентировочный расход:                                                                                                                                        | около 1,6 кг/дм³ объема, заполняемого раствором                                                                                                         |

Быстротвердеющая монтажная смесь Ceresit CX 5.

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»;

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), действующим на территории Таможенного союза.