

CONSOLIT BARS 119

ШТУКАТУРКА РЕМОНТНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ

Сухая цементная гидроизоляционная штукатурная смесь (B25) для ремонта стен и потолков во влажных помещениях

ГОСТ 31357-2007

СТО 54793637-003-2018

Свидетельство о государственной регистрации № RU.23.КК.08.015.Е.000082.02.14 от 10.02.2014

CONSOLIT BARS 119 представляет собой многокомпонентную сухую штукатурную смесь, состоящую из безусадочного портландцемента, гидратной извести, фракционированных кварцевых заполнителей, армирующих волокон, а также комплекса специальных добавок.

Такой состав, при затворении водой, позволяет приготовить безусадочную, пластичную, не расслаивающуюся растворную смесь с высокой водоудерживающей способностью. Штукатурный ремонтный раствор обеспечивает хорошее сцепление с основанием, обладает высокой прочностью водонепроницаемостью и морозостойкостью, не требует дополнительной гидроизоляции, удобен в работе, долговечен и экологически безопасен.

ПРИМЕНЕНИЕ

CONSOLIT BARS 119 применяется при ремонтных и реставрационных работах для восстановления водозащиты старых зданий и сооружений, материал рекомендуется наносить на фундаменты и цокольные части строительных конструкций для получения высококачественного гидроизолирующего покрытия, а также для оштукатуривания стен и потолков в помещениях с повышенной влажностью (подземные гаражи, подвалы, бассейны). Рекомендована для выравнивания оснований под облицовку плиткой, природным камнем, шпатлевку или декоративную штукатурку. Может использоваться для заполнения небольших дефектов стен (раковин, каверн, трещин). Предназначена при выполнении наружных и внутренних работ. Основанием для нанесения штукатурки могут служить: монолитный и сборный железобетон, цементная штукатурка, кладка из кирпича, цементных и пенобетонных блоков.

В других случаях и при возникновении вопросов, связанных с применением данного продукта, за консультациями обращайтесь к специалистам ООО «Консолит».

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание, на которое наносится штукатурная ремонтная смесь **CONSOLIT BARS 119**, должно быть прочным и соответствовать требованиям СП 71.13330.2017. С основания необходимо удалить отслаивающиеся частицы, пыль, остатки краски, битума и масляные пятна. Непрочные и ослабленные участки и цементное молоко необходимо удалить механическим способом. Трещины в основании необходимо расшить и обеспылить. Вне зависимости от качества основания его поверхность подлежит обязательной обработке специализированной грунтовкой-праймером глубокого проникновения **CONSOLIT BARS 150** не менее двух раз. Грунтовка-праймер **CONSOLIT BARS 150** наносится на влажную, но не мокрую поверхность. При работе по плотным, слабо впитывающим поверхностям, таким, как бетонные и железобетонные поверхности и т. д. рекомендуется обработать поверхность адгезионной грунтовкой **CONSOLIT 301**. Применение грунтовок глубокого проникновения обеспечивает высокую степень сцепления штукатурной растворной смеси с основанием.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРНОЙ СМЕСИ

Требуемое количество сухой смеси **CONSOLIT BARS 119** с помощью миксера или низкооборотистой электродрели со специальной насадкой тщательно смешать с чистой водой (на 30 кг сухой смеси расходуется 6,0 – 6,3 л воды) до получения однородной массы. Точное количество воды затворения указывается в паспорте на

данную партию. При этом следует сухую смесь добавлять в воду, а не наоборот. Выдержать технологическую паузу 5 – 10 минут и еще раз перемешать. Приготовленная порция растворной смеси должна быть использована в течение 2 – 3 часов. Добавление воды в приготовленную штукатурную ремонтную смесь для восстановления ее консистенции не допускается. Передозировка воды снижает механическую прочность штукатурного слоя и приводит к его растрескиванию. Готовую штукатурную ремонтную смесь **CONSOLIT BARS 119** можно использовать при температуре от +5°C до +30°C. Время использования готовой смеси можно регулировать температурой воды затворения. При высокой температуре окружающей среды (выше +25°C) рекомендуется использовать для затворения холодную воду. При температуре ниже +10°C рекомендуется использовать теплую воду.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

Процесс штукатурных ремонтных работ следует производить соблюдая технологию производства работ и строительные нормы. Готовую штукатурную растворную смесь равномерно нанести на поверхность с помощью штукатурного сокола или набрасывая кельмой и разровнять с помощью металлического правила. Толщина наносимого слоя должна быть в пределах 5 – 30 мм. После того как поверхность нанесенной растворной смеси начнет схватываться, ее необходимо выровнять (подрезать) правилом, заполняя углубления, раковины излишками раствора. Спустя 20 – 30 минут штукатурку смочить водой и затереть жесткой губчатой или влажной войлочной теркой. Если требуется нанесение повторного слоя, то в этом случае его нанесение рекомендуется только после затвердевания и высыхания предыдущего слоя. Время высыхания зависит от толщины штукатурного слоя, температуры и влажности в помещении и составляет в среднем 5-7 суток. В это время следует обеспечить воздушно-влажные условия твердения за счет периодического увлажнения поверхности и укрытия полиэтиленовой пленкой от высыхания. Соблюдая технологию и рекомендации, можно получить готовую поверхность, не требующую дальнейшего шпатлевания.

Расход сухого материала составляет 15 – 16 кг на 1 м² поверхности при толщине слоя 10 мм. Для получения 1м³ растворной смеси, готовой к употреблению, необходимо 1500-1600 кг сухой смеси **CONSOLIT BARS 119**.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА

| | |
|---|-----------------------------|
| Насыпная плотность | 1250 ± 50 кг/м ³ |
| Цвет | серый |
| Максимальный размер фракции заполнителя | 1,25 мм |
| Жизнеспособность растворной смеси | Не менее 2 часов |
| Предел прочности на сжатие через 28 суток не менее | 35,0 МПа |
| Расход при толщине слоя 10 мм | 15 – 16 кг/м ² |
| Прочность сцепления с основанием через 28 суток | не менее 0,5 МПа |
| Рекомендуемая толщина слоя | 5 – 30 мм |
| Водоудерживающая способность | не менее 98% |
| Водонепроницаемость не менее | W 10 |
| Морозостойкость не менее | F200 |
| Удельная эффективная активность естественных радионуклидов, согласно ГОСТ 30108-94 соответствует 1 классу строительных материалов | не превышает 370 Бк/кг |

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

CONSOLIT BARS 119 содержит цемент, который при взаимодействии с водой дает щелочную реакцию. Поэтому при работе со смесью необходимо защищать глаза и кожу. В случае контакта пораженные места необходимо промыть водой и обратиться за помощью к врачу.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Производитель гарантирует качество продукта, но не несет ответственности за неправильное использование материала и нарушение условий хранения. По вопросам применения и качества материалов Вы можете получить исчерпывающую информацию в службе технической поддержки ООО «Консолит» по телефону: +7 (495) 232-28-80.

ВЕС НЕТТО: 30 кг.

СРОК ХРАНЕНИЯ

В сухом помещении на поддоне в течение 12 месяцев с даты изготовления.