

# CM 115

## MARBLE & MOSAIC

### Белый клей для мрамора и мозаики

Для приклеивания плитки из мрамора и мозаики на недеформирующихся основаниях

# Ceresit



CM 115



снаружи



влажные помещения



стекло и мозаика



натуральный камень

#### СВОЙСТВА

- для бассейнов внутри помещений;
- для влажных помещений;
- устойчив к сползанию с вертикальных поверхностей;
- морозостойкий.

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей для плитки Ceresit CM 115 предназначен для облицовки недеформирующихся оснований внутри и снаружи (цементная стяжка, штукатурка, плиты перекрытия, кирпичная кладка) плитками с площадью поверхности до 0,36 м<sup>2</sup> (60 x 60 см, 70 x 50 см и т. п.):

- плитками из мрамора и других светлых пород, склонных к изменению цвета;
- всеми видами мозаики, в том числе числе стеклянной.

Указанные значения площади и формата плитки являются рекомендуемыми и могут быть изменены в зависимости от условий применения. В случае возникновения сомнений, следует обратиться к производителю для получения дополнительной технической консультации. Применяется при облицовке жилых (коридор, прихожая, гостиная, кухня), влажных (ванная, душевая, сауна, баня), подсобных (подвал, кладовая, сушильная) помещений, помещений в общественных зданиях (холл, вестибюль и пр.).

Клей для плитки Ceresit CM 115 с добавлением адгезионной эмульсии Ceresit CC 81 может применяться для облицовки гипсокартонных плит, OSB, ДСП, чаш бассейнов, фонтанов, крылец, террас и других деформирующихся оснований. Пропорции добавления эмульсии Ceresit CC 81 в сухую смесь представлены в «Технических характеристиках».

#### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Работы выполнять в соответствии с СП 1.03.01-2019 «Отделочные работы». Основание для облицовки должно быть ровным, плотным, прочным, очищенным от высолов, жировых пятен, ржавчины, побелки и т. д.

Допускается использование на следующих основаниях внутри и снаружи:

- бетон возрастом более 3 месяцев и влажностью менее 8 %;
- цементные стяжки, цементные и цементно-известковые штукатурки возрастом более 28 дней и влажностью менее 8 %;
- основания из газосиликата и других видов легкого бетона, обеспыленные.

Только внутри зданий и в местах, защищенных от атмосферных воздействий:

- гипсовые и ангидритовые основания с влажностью менее 1 %, отшлифованные и обеспыленные.

При использовании с адгезионной добавкой Ceresit CC 81:

- гипсокартон, плиты ОСБ, ЦСП и другие, закрепленные на каркасе согласно рекомендациям производителей.

Перед производством работ удалить загрязнения, наплывы бетона и раствора с основания. Произвести обеспыливание. Поверхности, пораженные грибом и плесенью, обработать противогрибковой грунтовкой Ceresit СТ 99.

В зависимости от типа основания загрунтовать:

- впитывающие основания – глубокопроникающей грунтовкой Ceresit СТ 17;

- плотные, гладкие, слабовпитывающие, а также гипсовые и ангидритовые основания – адгезионной грунтовкой Ceresit СТ 19 или пленкообразующей грунтовкой Ceresit CN 94.

Дефекты на основании глубиной до 5 мм заполнить клеевым составом за 24 часа до начала производства работ.

Для заделки дефектов в бетонных конструкциях глубиной до 60 мм использовать смесь для ремонта бетона Ceresit CD 21.

Сплошное выравнивание основания выполнять:

- на полах – самонивелирующейся смесью Ceresit CN 68 в сухих помещениях, Ceresit CN 69 во влажных;
- стенах – штукатуркой Ceresit СТ 29.

#### ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Работы выполнять при температуре от +5 до +30 °C и влажности не более 80 %.

Сухую смесь постепенно добавлять в емкость с водой с температурой от +10 до +25 °C и перемешать низкооборотной дрелью с насадкой-миксером. Клеевая смесь должна быть однородной и без комков. Через 5 минут перемешать повторно.

Клеевую смесь нанести и распределить по основанию зубчатой теркой. Размер зуба терки (от 8 до 12 мм) выбирается в зависимости от требуемой толщины клеевого слоя. Клей должен покрывать не менее 65 % поверхности плитки после того, как она была прижата к основанию.

Для облицовки крылец, террас, цоколей и прочих оснований, подверженных перепаду температур, использовать комбинированный метод нанесения. Для этого перед приклеиванием на тыльную сторону плитки нанести слой клея «на сдир».

Существующие деформационные швы продублировать в облицовке и заделать герметиками Ceresit.

Расшивку швов производить после полного высыхания клеевого состава. Чем больше площадь плитки и тоньше швы, тем дольше необходимо ожидать для высыхания клея под плиткой. Минимальное время ожидания – 24 часа. Для заделки швов рекомендуются следующие составы: цементные фуги Ceresit CE 33, CE 40, CE 43; эпоксидные фуги Ceresit CE 79, CE 89.

## ПРИМЕЧАНИЯ

Все указанные технические характеристики действительны при температуре воздуха +20 °С и относительной влажности 60 %. В техническом описании определены область применения материала и способ проведения работ. Информация в описании не заменяет подготовки исполнителя работ. При работе с материалом следует руководствоваться действующими нормативами в строительстве. Если у производителя работ возникают сомнения в возможности применения материала в конкретных условиях, то следует самостоятельно испытать его в достаточном количестве или обратиться за консультацией к производителю. Информация в техническом описании не является основанием для безусловной ответственности производителя. Производитель не несет ответственности за применение материала в целях и условиях, не предусмотренных настоящим описанием. При работе с материалом используйте средства индивидуальной защиты. В случае попадания в глаза незамедлительно промойте их обильным количеством воды и обратитесь к врачу.

## ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

При хранении и транспортировании должны обеспечиваться защита от атмосферных осадков и сохранность упаковки от механических повреждений. Допускается хранить при отрицательной температуре. Не допускать слеживания смеси. Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления, указанной на упаковке. Упаковка и продукт по истечении срока хранения подлежат утилизации как бытовой мусор.

## УПАКОВКА

Мешки 5 и 25 кг.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	цемент, минеральные наполнители и модификаторы
Насыпная плотность	около 1500 кг/м <sup>3</sup>
Пропорции смешивания	6,75–7,25 л воды / 25 кг
Температура применения	от +5 до +30 °С
Время потребления	120 минут
Открытое время	20 минут
Максимальная толщина слоя	10 мм
Марка прочности	M150
Морозостойкость	F75
Расход сухой смеси	1,3 кг / м <sup>2</sup> / мм

РСС, облицовочная цементная, M150, F75, Пк2, St-3 Ceresit CM 115 СТБ 1307-2012.

Соответствует требованиям ТР 2009/013/ВУ «Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность»; СТБ 1307-2012 «Смеси растворные и растворы строительные. Технические условия»; Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), действующим на территории Таможенного союза.