

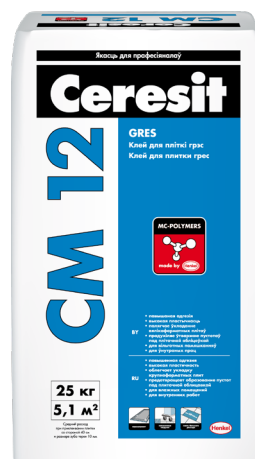
CM 12

GRES

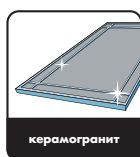
Клей для плитки грес

Для приклеивания керамической плитки и керамогранита на недеформирующихся горизонтальных основаниях

Ceresit



CM 12



СВОЙСТВА

- высокая пластичность;
- облегчает укладку крупноформатных плит;
- предотвращает образование пустот под плиточной облицовкой;
- для облицовки полов с высокими нагрузками.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей для плитки Ceresit CM 12 предназначен для облицовки недеформирующихся оснований (цементная стяжка, штукатурка, плиты перекрытия, кирпичная кладка) плитками с площадью поверхности до 0,36 м² (60 x 60 см, 70 x 50 см и т. п.):

- керамическими и цементными плитками внутри и снаружи зданий;
- керамогранитом только внутри зданий.

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), подсобных (подвал, кладовая, сушильная) помещений, помещений в общественных зданиях (холл, вестибюль и пр.), а также полов с высокими нагрузками (торговые залы, производственные помещения и т. п.).

Для облицовки прочных оснований рекомендуется использовать:

- для гипсокартонных плит, OSB, ДСП и других деформирующихся оснований – Ceresit CM 16, CM 16 PRO, CM 22;
- теплых полов, а также по подплиточной гидроизоляции Ceresit CL 51, CR 65, CR 90, CR 166 – Ceresit CM 14, CM 16, CM 16 PRO, CM 22;
- керамогранита больших размеров – Ceresit CM 14, CM 16, CM 16 PRO, CM 22;
- плит из мрамора и светлых пород, склонных к изменению цвета, стеклянной мозаики – Ceresit CM 115, CE 79, CE 89.

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.

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

В зависимости от типа основания загрунтовать:

- впитывающие основания – глубокопроникающей грунтовкой Ceresit CT 17;
- плотные, гладкие, слабо впитывающие, а также гипсовые и ангидритовые основания – адгезионной грунтовкой Ceresit CT 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 ремонтный состав 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 CT 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 25 кг.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	цемент, минеральные наполнители и модификаторы
Насыпная плотность	около 1500 кг/м ³
Пропорции смешивания	5,25–5,8 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	M200
Расход сухой смеси	1,4 кг / м ² / мм

РСС, облицовочная цементная, М200, Пк2, St-4 Ceresit CM 12 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.