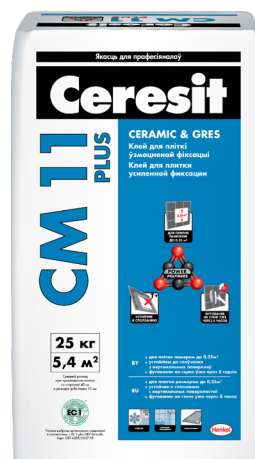


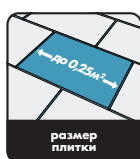
# CM 11 PLUS CERAMIC & GRESS

## Клей для плитки усиленной фиксации

Для приклеивания керамической плитки и керамогранита на недеформирующихся основаниях



CM 11 PLUS



### СВОЙСТВА

- фугование на стене уже через 8 часов;
- для влажных помещений;
- укладка по гидроизоляционному слою;
- устойчив к сползанию с вертикальных поверхностей.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Клей для плитки Ceresit CM 11 Plus предназначен для облицовки недеформирующихся оснований (цементная стяжка, штукатурка, плиты перекрытия, кирпичная кладка) плитками с площадью поверхности до 0,25 м<sup>2</sup> (50 x 50 см, 60 x 40 см и т. п.):

- керамическими и цементными плитками, керамогранитом внутри и снаружи 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. Подходит для облицовки по гидроизоляционным покрытиям Ceresit. 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 при кладке стен из газосиликатных и пенобетонных блоков.

Для облицовки прочих оснований рекомендуется использовать:

- для гипскартонных плит, OSB, ДСП и др. деформирующихся оснований – Ceresit CM 16, CM 16 PRO, CM 22;
- теплых полов – Ceresit CM 14, CM 16, CM 16 PRO, CM 22;
- керамогранита больших размеров – CM 12, 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, слабовпитывающие, 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 5 и 25 кг.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	цемент, минеральные наполнители и модификаторы
Насыпная плотность	около 1500 кг/м <sup>3</sup>
Пропорции смешивания	5,7–6,0 л воды / 25 кг
Температура применения	от +5 до +30 °С
Время потребления	120 минут
Открытое время	10 минут
Максимальная толщина слоя	10 мм
Марка прочности	M100
Морозостойкость	F75
Расход сухой смеси	1,3 кг / м <sup>2</sup> / мм

РСС, облицовочная цементная, M100, F75, Пк2, St-1 Ceresit CM 11 plus 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.



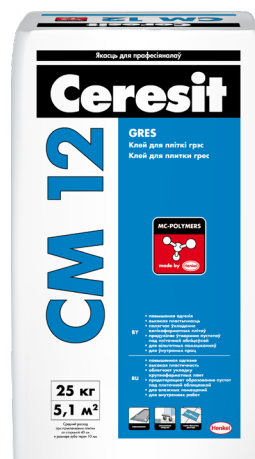
# CM 12

## GRES

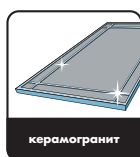
### Клей для плитки грес

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 м<sup>2</sup> (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 грунтовать:

- 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.