

CM 9 STANDARD

Клеящая смесь

Для облицовки керамической плиткой внутри зданий.

СВОЙСТВА

- ▶ для внутренних работ
- ▶ для сухих и влажных помещений
- ▶ стойкая к сползанию с вертикальных поверхностей
- ▶ удобна в применении

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смесь Ceresit CM 9 предназначена для облицовки бетонных, кирпичных, цементно-песчаных и цементно-известковых поверхностей плиткой с водопоглощением не менее 3% (плитки из керамики, фаянса и т. п. размером не более чем 40 x 40 см). Растворная смесь Ceresit CM 9 применяется по прочным недеформируемым основаниям на стенах и полах внутри зданий в жилищно-гражданском и промышленном строительстве.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Подготовка основания осуществляется согласно ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 и ДБН В.2.6-22-2001. Основание должно быть сухим и прочным, без видимых разрушений. Перед нанесением растворной смеси основание очищается от пыли, наплывов, масляных пятен и других веществ, снижающих адгезию раствора к основанию. Все небольшие неровности и непрочные участки основания следует удалить, а затем выровнять соответствующие места растворной смесью Ceresit CM 9 за 24 часа до начала работ. Неровности оснований стен до 20 мм выровнять Ceresit CT 29 за одно нанесение, а свыше 20 мм — двумя или более слоями. Неровности в основаниях полов выровнять с помощью продуктов группы Ceresit CN. Гипсовые основания и основания с высоким водопоглощением (гигроскопичностью) предварительно загрунтовать грунтовкой Ceresit CT 17.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Сухую смесь затворить чистой водой (температура воды от +15 °C до +20 °C) из расчета 0,19–0,21 л воды на 1 кг сухой смеси и перемешать до получения однородной массы без комков с помощью низкооборотной дрели с насадкой или мешалки. Внимание! При перемешивании сухую смесь следует засыпать в заблаговременно отмеренное количество воды. Затем растворную смесь выдержать 5 минут, после чего снова перемешать. Использование растворной

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ



смеси возможно на протяжении 2 часов. Приготовленную растворную смесь тонким слоем при помощи лопатки, шпателя или терки нанести на облицовываемую поверхность и выровнять зубчатой теркой или шпателем. Уложить плитки на нанесенную растворную смесь и прижать. Максимальная толщина растворной смеси под плиткой не должна превышать 10 мм. Зубцы должны иметь квадратную форму и соответствовать размеру плиток (см. таблицу).

Плитки предварительно не замачивать!

Не рекомендуется укладывать плитки в стык без шва. Ширина шва между плитками не должна быть меньше 2 мм. Установка прокладок между плитками для обеспечения одинаковой ширины шва необязательна, поскольку уложенные на стенах плитки не сползают. При нормальных климатических условиях (температура +20 ± 2 °C и относительная влажность воздуха 55 ± 5%) плитку необходимо уложить не позднее чем через 10 минут после нанесения растворной смеси на основание. В течение 10 минут после укладки плитки на основание можно корректировать её положение. Остатки растворной смеси с поверхности плитки необходимо удалить до её затвердевания с помощью воды. В нормальных условиях расшивку швов следует производить по истечении 48 часов. Для заполнения швов применяются материалы группы Ceresit CE.

ПРИМЕЧАНИЯ

Работы следует выполнять при температуре основания от +5 °С до +30 °С. Все вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +20 ± 2 °С и относительной влажности воздуха 55 ± 5%. В других условиях время окоркования, схватывания и затвердевания растворной смеси может измениться. **Смесь Ceresit CM 9 содержит цемент и при взаимодействии с водой дает щелочную реакцию, поэтому при работе необходимо защищать глаза и кожу. В случае попадания смеси в глаза следует немедленно промыть их водой и обратиться за помощью к врачу.**

РЕКОМЕНДАЦИИ

На основаниях с деформационными швами последние необходимо дублировать и в облицовке с последующей заделкой швов эластичными герметиками.

Для крепления плиток на основаниях, не указанных в данном техническом описании, следует применять другие смеси или мастики групп Ceresit CM или Ceresit CU. Кроме изложенной информации о применении Ceresit CM 9, необходимо руководствоваться действующей нормативной документацией. В случае использования материала в условиях, не рассмотренных в настоящем техническом описании, следует самостоятельно провести испытания или обратиться за консультацией к производителю.

ХРАНЕНИЕ

В фирменной закрытой упаковке в сухих помещениях — 12 месяцев с даты изготовления, указанной на упаковке.

УТИЛИЗАЦИЯ

Остатки продукта утилизировать как строительный мусор. Упаковку утилизировать как бытовые отходы.

УПАКОВКА

Смесь Ceresit CM 9 фасуется в мешки по 25 кг.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав:	цемент с минеральными наполнителями и органическими добавками
Расход воды для приготовления растворной смеси:	4,75–5,25 л воды на 25 кг сухой смеси
Расход воды и эмульсии для приготовления растворной смеси:	0,11 л воды и 0,08 л Ceresit CC 83 на 1 кг Ceresit CM 9
Время потребления растворной смеси:	не менее 120 минут
Открытое время:	не менее 10 минут
Время корректирования:	10 минут

Температура применения растворной смеси:	от +5 °С до +30 °С
Расшивка швов:	через 48 часов
Температура эксплуатации:	от -50 °С до +70 °С

Прочность сцепления с основанием
в воздушно-сухих условиях: не менее 0,5 МПа

Расход* сухой смеси: в зависимости от размера зубцов и неровности основани

Плитка, см	Размер стороны квадратного зубца терки, мм	Расход* сухой смеси, кг/м ²
менее 5 x 5	3	2
от 5 x 5 до 10 x 10	4	2,6
от 10 x 10 до 20 x 20	6	3,9
от 20 x 20 до 30 x 30	8	5,2
от 30 x 30 до 40 x 40	10	6,5
40 x 40	12	7,8

*Расход продукта зависит от неровности основания и навыков исполнителя.

Технические характеристики, приведенные в таблице, справочные и не могут служить основанием для претензий. Продукция торговой марки Ceresit постоянно совершенствуется. По этой причине технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Ceresit CM 9 Ц.2. ЗК1 ДСТУ Б В.2.7.-126:2011

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие смеси Ceresit CM 9 указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в данном описании. Производитель не несёт ответственности за неправильное использование смеси, а также за её применение в других целях и условиях, не предусмотренных этим описанием. С момента появления настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.



Quality for Professionals