

СТ 225

Ceresit

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Шпаклёвка фасадная финишная светло-серая

Растворная смесь для подготовки оснований под отделку внутри и снаружи зданий, отделки фасадов и интерьеров

СВОЙСТВА

- ▶ удобна в применении
- ▶ для работ внутри и снаружи зданий
- ▶ высокая адгезия к минеральным основаниям
- ▶ армирована микроволокнами
- ▶ водостойкая
- ▶ морозостойкая
- ▶ экологически безопасная
- ▶ толщина слоя за одно нанесение до 3 мм (шпаклевание), до 5 мм (отделка-набрызг)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпаклёвка Ceresit СТ 225 предназначена для подготовки бетонных, кирпичных, цементно-песчаных, цементно-известковых оснований под отделку внутри и снаружи зданий. Эффективна при ремонте трещин, раковин, выемок и других дефектов на поверхности оснований глубиной до 3 мм. Рекомендуется для отделки фасадов и интерьеров с созданием различных фактур.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Подготовка основания осуществляется согласно СНиП 3.04.01-87 и ДБН В.2.6-22-2001. Основание должно быть сухим и прочным, без видимых разрушений. Перед применением растворной смеси основание очищается от пыли, наплывов, масляных пятен и других веществ, уменьшающих адгезию раствора к основанию. Все неровности и непрочные участки основания следует удалить. Основания с элементами биологической коррозии обработать специальным составом Ceresit СТ 99 или удалить механическим путём.

Поверхность очищенного основания необходимо увлажнить. Основания с хорошим водопоглощением (ячеистый бетон, кирпич и другие основания такого типа) следует увлажнить за 2–3 раза.

Непрочные основания загрунтовать грунтовкой Ceresit СТ 17 и выдержать не менее 4 часов.



ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Сухую смесь затворить чистой водой (температура воды от +15°C до +20°C) из расчёта 0,35–0,37 л воды на 1 кг сухой смеси и перемешать до получения однородной массы без комков с помощью низкооборотной дрели с насадкой или с помощью мешалки. Затем растворная смесь выдерживается 5 минут, после чего снова перемешивается. Использование растворной смеси возможно в течение 1 часа. Ceresit СТ 225 наносится при помощи нержавеющей шпателя, тёрки или полутёрка и др. инструментов. Растворную смесь необходимо наносить на поверхность до получения необходимой толщины. Максимальная толщина шпаклевочного слоя не должна превышать 3 мм за одно нанесение, а отделочного – до 5 мм.

При нормальных климатических условиях (температура +20°C и относительная влажность воздуха 60%) к шлифовке (по необходимости) можно приступить через 24 часа; к окраске, нанесению декоративных покрытий на водной основе можно приступить через 72 часа.

Henkel

Качество для профессионалов

ПРИМЕЧАНИЯ

Смесь содержит армирующие микроволокна, поэтому добиться равномерного распределения волокон в растворной смеси при затворении большого количества наиболее эффективно с помощью низкооборотной дрели с насадкой.

Работы следует выполнять при температуре основания от +5°C до +30°C. Все вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях время высыхания и окоркования может измениться. Смесь содержит цемент и известь, при взаимодействии с водой наступает щелочная реакция, поэтому при работе необходимо беречь глаза и кожу. В случае попадания растворной смеси в глаза немедленно промыть их водой и обратиться за помощью к врачу.

Запрещается смешивать с другими наполнителями, заполнителями и вяжущими.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Для приготовления растворной смеси использовать дрель с оборотами не более 600 об./мин. с целью избежания аэрации растворной смеси.

В период высыхания и схватывания растворной смеси её необходимо предохранять от прямых солнечных лучей и воздействия отрицательных температур, а во время выполнения работ исключить попадание осадков. Кроме вышеизложенной информации о применении материала, при работе с ним следует руководствоваться действующими нормативными документами. Применение материала не представляет трудности при условии соблюдения правил изложенных в данном техническом описании. В случае использования материала в других условиях необходимо самостоятельно провести испытания или обратиться за советом к производителю.

ХРАНЕНИЕ

В фирменной упаковке, в сухих помещениях 12 месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке.

УПАКОВКА

Шпаклёвка Ceresit СТ 225 фасуется в мешки по 25 кг.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав:	цемент с мелкодисперсными наполнителями и комплексом модифицирующих добавок
Расход воды для приготовления растворной смеси:	0,35–0,37 л воды на 1 кг
Время использования растворной смеси:	до 60 минут
Температура применения растворной смеси:	от +5°C до +35°C
Толщина слоя:	до 3 мм (шпаклевание), до 5 мм (отделка-набрызг)
Адгезия ко всем основаниям согласно области применения:	не менее 0,5 МПа
Прочность на сжатие:	не менее 5 МПа
Прочность на растяжение при изгибе:	не менее 1 МПа
Морозостойкость:	не менее 75 циклов
Паропроницаемость:	не менее 0,09 мг/м•ч•Па
Трещиностойкость:	отсутствие трещин в слое толщиной 5 мм
Усадка:	не более 1,5 мм/м
Расход смеси:	1,8 кг/м ² на 1 мм толщины слоя, 1,8 кг на 1 л заполненного объёма

ДСТУ П Б В.2.7-126:2006, группа Ц.1.ЩЦ1.

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие Ceresit СТ 225 указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортирования, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в данном техническом описании. Производитель не несёт ответственности за неправильное использование материала, а так же за его применение в других целях и условиях не предусмотренных этим описанием. С момента появления настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.