

СТ 225

Ceresit

ФАСАДНАЯ ШПАКЛЁВКА

**Финишная цементная шпаклёвка для наружных и внутренних работ:
белая (толщина слоя до 3 мм)**

СВОЙСТВА

- обладает высокой адгезией к минеральным основаниям;
- пластична и удобна в работе;
- водостойкая;
- морозостойкая;
- армирована микроволокнами;
- пригодна для внутренних и наружных работ;
- экологически безопасна.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Шпаклевка СТ 225 предназначена для финишного выравнивания поверхности и заполнения мелких дефектов на бетонных, цементно-песчаных и цементно-известковых основаниях, на стенах и потолках, снаружи и внутри зданий, в т.ч. в помещениях с повышенной влажностью.

СТ 225 эффективна при ремонте трещин, раковин и других дефектов глубиной до 3 мм.

СТ 225 выпускается белого цвета.

Для заполнения дефектов большего размера следует использовать ремонтную штукатурку СТ 29.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно соответствовать требованиям СНиП 3.04.01-87, быть сухим и достаточно прочным. Основание следует обеспылить и очистить от веществ, снижающих адгезию шпаклёвки (высолов, жиров, лако-красочных покрытий и т.п.). Непрочные, осыпающиеся участки поверхности и отслоения необходимо удалить.

Большие трещины и неровности следует заполнить ремонтной штукатуркой СТ 29 не менее чем за 2 суток до нанесения шпаклёвки.

Основание необходимо обильно увлажнить. Обогреваемые солнцем, а также сильно впитывающие основания следует увлажнять многократно.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Для приготовления растворной смеси берут отмеренное количество Для приготовления растворной смеси берут точно отмеренное количество чистой воды (от +15 до +20°C). Сухую смесь постепенно добавляют в воду при перемешивании, добиваясь получения однородной массы без комков. Перемешивание производят с помощью миксера или дрели с насадкой для вязких смесей при скорости вращения 400-800 об/мин. Затем выдерживают технологическую паузу 5 минут для созревания растворной смеси и перемешивают ещё раз. Растворная смесь должна быть израсходована в течение 1 часа с момента приготовления.

При работе с материалом используют традиционные способы и инструменты. За один проход шпаклёвку можно наносить слоем толщиной ≤ 3 мм.

Перед нанесением следующего слоя шпаклёвки предыдущий слой



(после полного высыхания) рекомендуется шлифовать и увлажнить.

Для шлифования выровненной поверхности рекомендуется использовать мелкую наждачную бумагу или вольфрамовую сетку. К шлифованию можно приступить через 24 часа, а к окрашиванию и оклеиванию обоями – через 72 часа (при нормальных условиях и хорошей вентиляции).

Свежие остатки шпаклёвки могут быть удалены при помощи воды, застывшие – только механически.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Работы следует выполнять в сухих условиях, при температуре воздуха и основания от +5 до +30°C и относительной влажности воздуха ≤ 80%. Все изложенные в техническом описании показатели качества и рекомендации верны при температуре окружающей среды +20°C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях возможно изменение времени потребления и высыхания материала.

При выполнении наружных работ следует избегать нанесения штукатурки на участки фасада, находящиеся под воздействием прямых солнечных лучей, ветра и дождя. С этой целью строительные леса рекомендуется закрыть специальной сеткой или плёнкой, а на здании установить водоотливы.

Внимание! Смесь СТ 225 содержит армирующие микроволокна и добиться равномерного их распределения при приготовлении большого количества растворной смеси можно только при использовании низкооборотного смесителя с насадкой.

Смесь СТ 225 содержит цемент и при взаимодействии с водой дает щелочную реакцию, поэтому при работе с ней необходимо защищать глаза и кожу. При попадании смеси в глаза следует промыть их водой и обратиться за помощью к врачу.

ПРИМЕЧАНИЯ

Кроме данного технического описания, при работе с материалом следует руководствоваться СНиП 3.04.01-87.

Henkel

Качество для Профессионалов

Приведенные характеристики основываются на практическом опыте и на эксплуатационно-технических испытаниях.

Изготовитель не несёт ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием.

При сомнениях в возможности применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с производителем.

Настоящее техническое описание, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности производителя.

С появлением настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.

СРОК ХРАНЕНИЯ

В сухих условиях, на поддонах, в оригинальной неповрежденной упаковке – не более 12 месяцев со дня изготовления.

УПАКОВКА

Шпаклёвка СТ 225 поставляется в бумажных мешках по 25 кг.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав СТ 225:	смесь цемента с минеральными мелкодисперсными заполнителями, полимерными модификаторами и армирующими микро-волокнами
Цвет:	белый
Насыпная плотность сухой смеси:	~ 1,0 кг/дм ³
Плотность растворной смеси:	~ 1,6 кг/дм ³
Количество воды затворения:	0,38 – 0,42 л воды на 1 кг сухой смеси или 9,5 – 10,5 л воды на 25 кг сухой смеси
Время потребления:	~ 1 часа
Температура применения:	от +5 до +30°C
Толщина слоя:	до 3,0 мм
Готовность к шлифовке:	через 24 часа
Готовность к окрашиванию и оклеиванию обоями:	через 72 часа
Прочность на сжатие:	≥ 7 МПа
Адгезия к бетону:	≥ 0,5 МПа
Морозостойкость:	≥ 75 циклов
Температура эксплуатации:	от -50 до +70°C
Расход СТ 225:	~ 1,8 кг/м ² на 1 мм толщины слоя при выравнивании ~ 1,8 кг/дм ³ объема при заполнении изъянов и трещин