

СТ 225

Фасадная финишная шпаклевка (белая и серая)

Свойства

- ▶ обладает высокой адгезией к основаниям;
- ▶ пластична и удобна в работе;
- ▶ водо- и морозостойкая;
- ▶ содержит армирующие микроволокна;
- ▶ пригодна для внутренних и наружных работ;
- ▶ экологически безопасна.

Область применения

Цементная шпаклевка СТ 225 предназначена для финишного выравнивания поверхностей 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. Выпускается белого и серого цвета. За один проход смесь можно наносить слоем толщиной до 3 мм.

Подготовка основания

Основание должно соответствовать требованиям СП 71.13330.2017, быть сухим, достаточно прочным и очищенным от пыли, высолов, известкового налета, жиров, битума и других загрязнений. Непрочные участки поверхности и отслоения удалить. Для выравнивания и ремонта оснований рекомендуется использовать подходящие штукатурные смеси Ceresit СТ 29, СТ 24, СТ 24 Light. Основание необходимо увлажнить до насыщения. Обогреваемые солнцем и сильно впитывающие основания рекомендуется увлажнять многократно.

Выполнение работ

Для приготовления смеси берут отмеренное количество чистой воды с температурой от +15 до +20°C. Сухую смесь постепенно добавляют в воду при перемешивании, добиваясь получения однородной массы без комков. Перемешивание производят миксером или дрелью с насадкой при скорости вращения 400–800 об/мин. Затем выдерживают технологическую паузу около 5 минут для созревания смеси и перемешивают еще раз. При работе с материалом используют традиционные способы и инструменты. Перед нанесением следующего слоя предыдущий слой после полного высыхания рекомендуется шлифовать мелкой наждачной бумагой или вольфрамовой сеткой и увлажнить. К шлифованию можно приступать через 24 часа, а к окрашиванию и оклеиванию обоями — через 72 часа после нанесения материала. Свежие остатки материала могут быть удалены водой, засохшие — только механически.



CERESIT_CT 225_10.2018

Рекомендации

Работы следует выполнять при температуре воздуха и основания от +5 до +30°C и относительной влажности воздуха не выше 80%. Работы с материалом запрещается выполнять при прямом воздействии солнечных лучей в жаркую погоду, при сильном ветре и во время дождя. Для защиты фасада от солнца, ветра и дождя строительные леса рекомендуется закрыть специальной сеткой. На здании должна быть установлена водосточная система.

В течение всего периода схватывания материал следует предохранять от преждевременного высыхания и воздействия отрицательных температур.

Материал содержит армирующие микроволокна, и добиться их равномерного распределения можно только при перемешивании низкооборотным смесителем.

Срок хранения

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

Упаковка

Сухая смесь СТ 225 поставляется в многослойных бумажных мешках по 25 кг.

Технические характеристики

Состав СТ 225:	цемент, минеральные наполнители, модифицирующие добавки, армирующие микроволокна
Цвет:	белый и серый
Насыпная плотность сухой смеси:	0,95 ± 0,1 кг/дм ³
Количество воды затворения на 25 кг сухой смеси:	8,75–9,25 л
Плотность смеси, готовой к применению:	1,65 ± 0,1 кг/дм ³
Подвижность по погружению конуса, Пк:	10,0 ± 2,0 см
Сохраняемость первоначальной подвижности (время потребления):	около 60 минут
Температура применения:	от +5 до +30°C
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток:	не менее 10,0 МПа

Прочность на растяжение при изгибе в возрасте 28 суток: не менее 3,5 МПа

Прочность сцепления с основанием (адгезия) в возрасте 28 суток: не менее 0,5 МПа

Морозостойкость затвердевшего раствора: не менее 100 циклов (F100)

Температура эксплуатации: от –50 до +70°C

Группа горючести: НГ (ГОСТ 30244-94)

Готовность к шлифовке: через 24 часа

Готовность к окрашиванию и оклеиванию обоями: через 72 часа

Расход сухой смеси СТ 225: около 1,2 кг/м² на 1 мм толщины слоя

Смесь сухая шпатлевочная на цементном вяжущем для наружных и внутренних работ 60/10.0 Ceresit СТ 225 ГОСТ 33699–2015.

Примечание:

*расход материала зависит от качества подготовки основания и квалификации исполнителей работ и может быть выше указанных значений.

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

Все изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20°C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях технические характеристики материала могут отличаться от указанных.

Кроме технического описания при работе с материалом следует руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных настоящим техническим описанием. При сомнениях в возможности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с изготовителем. Техническое описание, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя. С появлением настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.



ООО «Хенкель Баутехник»

8-800-505-46-15 CeresitRussia

www.ceresit.ru

Ceresit Pro — клуб профессионалов

www.pro-fasade.ru —

все о штукатурных фасадах!

Качество для Профессионалов