

СТ 77

Акриловая декоративная штукатурка «мозаичная» 1,0-2,0 мм

Свойства

- готова к применению;
- выпускается 12 цветовых композиций;
- устойчива к истиранию и загрязнению;
- атмосферно- и морозостойкая;
- пригодна для внутренних и наружных работ;
- экологически безопасна.

Область применения

Декоративная штукатурка СТ 77 предназначена для изготовления тонкослойных декоративных покрытий с «мозаичной» фактурой на бетоне, цементных и гипсовых штукатурках, гипсокартоне, древесностружечных плитах и т.д. внутри и снаружи зданий. Рекомендована для систем теплоизоляции фасадов с пенополистирольными плитами (Ceresit VWS). Имеет зернистую фактуру из разноцветной кварцевой или мраморной (с маркировкой «М») крошки. После высыхания представляет собой стекловидное, очень прочное, стойкое к загрязнению и истиранию покрытие, способное перекрывать мелкие трещины, и применяется в коридорах, холлах, входных группах, на лестничных клетках, цоколях, парапетах и т.д.

Подготовка основания

Основание должно отвечать требованиям СНиП 3.04.01-87, быть ровным, сухим, достаточно прочным, очищенным от пыли, высолов, известкового налета, жиров и других загрязнений. Непрочные участки основания следует удалить. Неровности основания не должны превышать размер зерна декоративной штукатурки. Для выравнивания основания используют смеси СТ 24 или СТ 29 не менее чем за 3 суток до нанесения покрытия. Для улучшения эксплуатационных свойств и удобства нанесения покрытия основание рекомендуется обработать грунтовкой СТ 16.

При внутренних и наружных работах:

Бетон (возраст не менее 3 месяцев, влажность не более 4%), цементно-известковые и цементно-песчаные штукатурки (возраст не менее 28 дней, влажность не более 4%), основания из смесей СТ 24, СТ 29, СТ 190 и СТ 85 (возраст не менее 3 дней) обработать грунтовкой СТ 16. Сильно впитывающие, отмарывающие и пылящие основания обработать грунтовкой СТ 17, разбавленной водой в соотношении 1:1, а после высыхания – грунтовкой СТ 16.

При внутренних работах:

Гипсовые штукатурки (влажность не более 1%), ДСП, гипсоволокнистые и гипсокартонные листы обработать грунтовкой СТ 17, а после высыхания – грунтовкой СТ 16. Масляные, клеевые, известковые, отслаивающиеся акриловые малярные покрытия следует удалить. Акриловые малярные покрытия с хорошей адгезией к основанию зашпательовать грубой наждачной бумагой и обработать грунтовкой СТ 16.



Выполнение работ

Перед применением перемешать штукатурку в заводской таре. При необходимости, довести штукатурку до нужной консистенции можно, добавив в нее небольшое количество воды (до 150 мл на 25 кг) и перемешав. Избыток воды может сделать применение штукатурки невозможным! Штукатурку наносят на основание теркой из нержавеющей стали, которую держат под углом 60° к поверхности, и заглаживают до того как штукатурка начнет подсыхать, избегая сильного нажима. Толщина слоя должна соответствовать размеру зерна заполнителя. Нельзя очищать или смачивать рабочую поверхность терки водой!

При необходимости прервать работу, вдоль линии, где нужно закончить штукатурный слой, приклеивают малярную ленту, наносят штукатурку с заходом на ленту, формируют фактуру и сразу же удаляют ленту.

Свежие остатки штукатурки могут быть удалены водой, засохшие – только механически.

Рекомендации

Работы следует выполнять в сухих условиях, при температуре воздуха и основания от +10 до +30°C и относительной влажности воздуха не выше 80%. При работе следует пользоваться инструментами из нержавеющей сталей.

Запрещается выполнять отделку фасада при прямом воздействии солнечных лучей в жаркую погоду, при сильном ветре, а также во время дождя и по мокрым поверхностям после

дождя. Для защиты фасада от солнца, ветра и дождя строительные леса рекомендуется закрыть специальной сеткой. На здании должна быть установлена водосточная система. Штукатурное покрытие в течение 3 суток после нанесения следует предохранять от контакта с водой и понижения температуры ниже +10°C. Чрезмерный нагрев солнцем приводит к возникновению напряжений в конструкции, поэтому штукатурки темных цветов рекомендуется использовать только на небольших участках фасада.

Срок хранения

В сухих условиях, в оригинальной неповрежденной и герметичной упаковке, при температуре от +5 до +30°C – не более 12 месяцев со дня изготовления. Не до конца выработанный материал следует держать плотно закрытым и использовать по возможности быстрее!
Предохранять от замораживания!

Упаковка

Декоративная штукатурка СТ 77 поставляется в полимерных ведрах по 25 кг.

Технические характеристики

| | |
|--|--|
| Состав СТ 77: | водная дисперсия сополимеров акрилатов с цветной кварцевой или мраморной крошкой |
| Плотность: | 1,72 ± 0,1 кг/дм ³ |
| Температура применения: | от +10 до +30°C |
| Температура транспортировки и хранения: | от +5 до +30°C |
| Время подсыхания: | около 30 минут |
| Устойчивость к дождю: | через 3 дня |
| Адгезия к бетону: | не менее 0,3 МПа |
| Морозостойкость адгезионного контакта: | не менее 100 циклов |
| Температура эксплуатации: | от -50 до +70°C |
| Данные по пожарной безопасности: группа горючести группа воспламеняемости группа дымообразующей способности группа токсичности продуктов горения | Г1 (ГОСТ 30244-94) В1 (ГОСТ 30402-96) Д2 (ГОСТ 12.1.044-89) Т1 (ГОСТ 12.1.044-89) |
| Прогнозируемый срок службы в условиях эксплуатации УХЛ 1 (ГОСТ 52491-2005): | не менее 10 лет |
| Расход СТ 77: с кварцевой крошкой с мраморной крошкой «М» | ок. 4,5 кг/м ² ок. 5,2 кг/м ² |
| Примечание: расход материала зависит от качества подготовки основания и квалификации исполнителей работ и может быть выше указанных значений. | |

СТ 77

При попадании материала в глаза следует промыть их водой и обратиться за помощью к врачу. Помещение по окончании работ необходимо проветрить до исчезновения запаха.

Все изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20°C и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях возможно изменение времени высыхания штукатурки.

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 сомнении 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»
Россия, 107045 г. Москва
Колокольников переулок, д. 11
Тел.: (495) 745-2301 Факс: (495) 745-2302
www.ceresit.ru

