

СТ 74

Силиконовая декоративная штукатурка «камешковая», зерно 1,5 / 2,0 / 2,5 мм

Свойства

- ▶ самоочищающаяся (стойкая к загрязнениям);
- ▶ высокоэластичная, ударопрочная;
- ▶ высокая стабильность цвета;
- ▶ высокая долговечность;
- ▶ низкое водопоглощение;
- ▶ высокая паропроницаемость;
- ▶ высокая стойкость к атмосферным воздействиям;
- ▶ высокая стойкость к грибкам и водорослям – формула BioProtect;
- ▶ может наноситься механизированным способом;
- ▶ доступна в полной палитре цветов Ceresit Colours of Nature®.



Область применения

Силиконовая декоративная штукатурка СТ 74 предназначена для изготовления тонкослойных декоративных покрытий с зернистой фактурой на бетонных основаниях, традиционных и гипсовых штукатурках, древесностружечных плитах, гипсокартоне и т.д. Рекомендована для применения на системах фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) Ceresit с теплоизоляцией из пенополистирольных и минераловатных плит. Формула BioProtect обеспечивает высокую стойкость штукатурки к грибкам и водорослям. Выпускаются в виде базы под колеровку и могут быть колерованы в соответствии с Ceresit Color System, NCS, RAL и другими колеровочными системами. Эталонами цветов коллекции «Палитра Природы» для колеровки штукатурок являются цвета из альбома «Декоративные штукатурки, Изд-ние 2017» том 1 и 2. Возможен подбор цвета по образцу заказчика.

Подготовка основания

Основание должно отвечать требованиям СНиП 3.04.01-87, быть ровным, сухим, прочным, очищенным от пыли, жиров, битума и других ухудшающих адгезию веществ. Неровности основания не должны превышать размер зерна наносимой штукатурки. В случае традиционных штукатурок и бетона выравнивание рекомендуется выполнять смесями СТ 29 или СТ 24 как минимум за 3 суток до нанесения штукатурки. Непрочные участки, малярные покрытия следует полностью удалить. Во избежание повреждения покрытия следует исключить поступление влаги со стороны основания. Влажность цементных оснований должна быть $\leq 4\%$. Бетон (возраст ≥ 3 месяцев), традиционные цементные и цементно-известковые штукатурки (возраст ≥ 28 дней), базовые штукатурные слои из смесей СТ 190 и СТ 85 (возраст ≥ 3 дней) обработать грунтовкой СТ 16. Гипсовые основания влажностью $\leq 1\%$, гипсокартонные и гипсоволокнистые листы, древесностружечные плиты (только



CERESIT_CT74_09.2017

внутри зданий) загрунтовать сначала грунтовкой СТ 17, а затем, как минимум через 2 часа, – грунтовкой СТ 16. Грунтовку СТ 16 рекомендуется применять в цвете, близком к цвету применяемой декоративной штукатурки. Штукатурку следует наносить только после полного высыхания грунтовки.

Выполнение работ

Тщательно перемешать содержимое ведра. При необходимости, добавить до 1% чистой воды и перемешать. Использовать только нержавеющие емкости и инструменты! Штукатурку наносят на основание с помощью стальной терки, удерживаемой под углом 60° к поверхности. Толщина наносимого слоя должна соответствовать размеру образующих фактуру зерен. Когда смесь перестанет прилипать к инструменту, мелкими круговыми движениями плоско удерживаемой пластиковой терки, направленными в одну сторону, избегаая нажима, формируют однородную фактуру плотно уложенных зерен. Нельзя смачивать водой штукатурку и рабочую поверхность терки! На одной плоскости работы следует выполнять без перерывов, сохраняя одинаковую консистенцию материала. При необходимости прервать работу, наклеить вдоль намеченной линии малярную ленту, нанести штукатурку с заходом на ленту, сформировать фактуру и удалить ленту с остатками свежего материала. После перерыва продолжить работу от намеченной линии, защитив край выполненной ранее штукатурки малярной лентой. Для нанесения штукатурки механизированным способом рекомендуется использовать машины типа: Wagner PC 15,

СТ 74

PC 830, SPG Baumaschinen PG 20.

Выполненную ранее штукатурку можно обновить окрашиванием силиконовой краской СТ 48.

Свежие загрязнения штукатуркой легко удаляются водой, высохшие – можно удалить только механически.

Рекомендации

Работы выполнять в сухих условиях при температуре воздуха и основания от +5 до +30°C и относительной влажности воздуха не более 80%. Не смешивать штукатурку с другими продуктами и связующими.

Не наносить штукатурку на нагретые солнцем поверхности. Строительные леса должны быть защищены фасадными сетками. На здании должны быть установлены кровля, водостоки, отливы. Выполненное штукатурное покрытие до высыхания следует защищать от прямых солнечных лучей, дождя и сильного ветра.

Наличие в составе натуральных наполнителей может привести к различиям во внешнем виде, поэтому на одной поверхности следует использовать продукт с одинаковым номером партии (см. на упаковке).

Колеровку выполняют пигментными пастами Ceresit. Ответственность за результат колеровки несет организация, выполняющая колеровку. Для выявления возможных ошибок колеровки рекомендуется перед применением проверить штукатурку на соответствие требуемому тону, выполнив пробное нанесение. Соответствие цвета следует проверять только после высыхания штукатурного покрытия.

Применение на фасадах материалов интенсивных или темных цветов с коэффициентом отражения менее 25% должно быть ограничено небольшими поверхностями, занимающими не более 10% фасада, например, отдельными архитектурными деталями.

Для получения однородной фактуры следует обеспечить достаточное количество работников на каждом уровне лесов и соединение захваток между соседними уровнями выполнять методом «мокрое по мокрому».

Срок хранения

В оригинальной неповрежденной и герметичной упаковке, при температуре от +5 до +40°C – не более 12 месяцев со дня изготовления. **Предохранять от замораживания и прямых солнечных лучей!**

При длительном хранении возможно расслаивание продукта, легко устраняемое перемешиванием. Не до конца выработанный продукт держать в плотно закрытой таре и использовать по возможности быстрее.

Упаковка

Декоративная штукатурка СТ 74 поставляется в пластиковых ведрах по 25 кг.

Технические характеристики

Состав СТ 74:	водная дисперсия силиконовых и акриловых полимеров с минеральными наполнителями и пигментами
Плотность:	ок. 1,7 кг/дм ³
Температура применения:	от +5 до +30°C
Температура транспортировки и хранения:	от +5 до +40°C
Время высыхания до степени 3:	≤ 5 часов
Устойчивость к дождю:	от 24 до 48 часов в зависимости от температуры и влажности
Адгезия к бетону:	≥ 1,0 МПа, класс Ааb5
Морозостойкость контактной зоны:	≥ 100 циклов, F100
Водопоглощение:	≤ 15%
Коэффициент водопоглощения:	≤ 0,1 кг/(м ² ·час ^{0,5})
Водопоглощение: СТ 74 (1,5 мм) СТ 74 (2,0 мм) СТ 74 (2,5 мм)	класс W3 по ГОСТ 33352 W ок. 0,05 кг/м ² ·ч ^{0,5} W ок. 0,04 кг/м ² ·ч ^{0,5} W ок. 0,04 кг/м ² ·ч ^{0,5}
Коэффициент паропроницаемости:	≥ 0,035 мг/(м·ч·Па), класс 2
Паропроницаемость: СТ 74 (1,5 мм) СТ 74 (2,0 мм) СТ 74 (2,5 мм)	класс V1 по ГОСТ 33355 S _d ок. 0,05 м S _d ок. 0,07 м S _d ок. 0,07 м
Стойкость к ударным воздействиям:	≥ 7 Дж
Группа горючести:	Г1 (слабогорючая)
Расход СТ 74: зерно 1,5 мм зерно 2,0 мм зерно 2,5 мм	2,1–2,5 кг/м ² 3,4–3,7 кг/м ² ок. 3,8 кг/м ²

Примечание:

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

При попадании продукта в глаза следует обильно промыть их проточной водой и обратиться за помощью к врачу. Помещение по окончании работ необходимо проветрить до исчезновения запаха. Хранить в недоступном для детей месте.

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 продуктом 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»
107045 Россия, г. Москва
Колокольников переулок, 11
Тел.: (495) 795-0595 Факс: (495) 795-0596
www.ceresit.ru

Качество для Профессионалов