СТ 60
Акриловая штукатурка «камешковая» 1,5 / 2,5 мм

СТ 63
Акриловая штукатурка «короед» 3,0 мм

СТ 64
Акриловая штукатурка «короед» 1,5 / 2,0 мм

БиоПротект – это формула с биоцидными добавками, которые защищают фасад от загрязнений, плесени, грибковых образований и коррозии, тем самым способствуют увеличению срока службы фасада.



ЦЕРЕЗИТ_СТ 60_11.2024

Свойства

- готовы к применению;
- выпускаются в виде базы под колеровку;
- колеруется в соответствии с каталогами цветов Церезит «Палитра Природы», NCS и RAL;
- обладают низким водопоглощением;
- эластичные, устойчивы к деформациям;
- паропроницаемые;
- атмосферо- и морозостойкие;
- пригодны для внутренних и наружных работ;
- экологически безопасны.

30 ЛЕТ УТЕПЛЕНО >150 МЛН. КВ. М

Перед нанесением перемешивать не менее 2 минут ВНИМАНИЕ! 2 мин.

Область применения

Декоративные штукатурки СТ 60, СТ 63 и СТ 64 предназначены для изготовления тонкослойных декоративных покрытий с зернистой и бороздчатой фактурой на бетоне, цементных и гипсовых штукатурках, гипсокартоне, древесно-стружечных плитах и т.д. внутри и снаружи зданий. Рекомендованы для систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) с теплоизоляционным слоем из пенополистирольных плит (Церезит VWS). Образуют прочные, эластичные и долговечные покрытия, способные перекрывать мелкие трещины, и рекомендованы для декоративной отделки фасадов зданий, в т.ч. в регионах с частыми и интенсивными атмосферными осадками, стен вестибюлей, холлов, лестничных клеток и т.д.
Выпускаются в виде базы и подлежат обязательной колеровке в соответствии с каталогами цветов Церезит «Палитра Природы», NCS, RAL или другими колеровочными системами. Эталонами цветов коллекции «Палитра Природы» являются цвета из актуального колеровочного веера Церезит. Возможен подбор цвета по образцу заказчика.

Подготовка основания

Основание должно отвечать требованиям СП 71.13330.2017, 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, СТ 24 Light 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 ≥ 3 месяцев, влажность ≤ 4%), цементно-известковые и цементно-песчаные штукатурки (возраст ≥ 28 дней, влажность ≤ 4%), основания из смесей СТ 24, СТ 24 Light, СТ 29, СТ 190 и СТ 85 (возраст ≥ 3 дней) обработать грунтовкой СТ 16. Сильно впитывающие, отмарывающие и пылящие основания обработать грунтовкой СТ 17, а после высыхания — грунтовкой СТ 16.

При внутренних работах:
Гипсовые штукатурки (влажность не более1%), 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 зашероховать грубой наждачной бумагой и обработать грунтовкой СТ 16.
Во избежание отслаивания покрытия перед началом работ необходимо убедиться, что капиллярный подсос и поступление влаги в стеновую конструкцию полностью исключены.

Выполнение работ

Перед применением тщательно перемешать штукатурку в заводской таре. При необходимости, довести штукатурку до нужной консистенции можно, добавив в нее небольшое количество воды (до 125 мл на 20 кг или до 150 мл на 25 кг) и повторно перемешав. Избыток воды может сделать применение штукатурки невозможным! Штукатурку наносят на основание теркой из нержавеющей стали, которую держат под углом 60° к поверхности. Толщина слоя должна соответствовать размеру зерна заполнителя. Спустя некоторое время, когда материал перестанет прилипать к инструменту, формируют фактуру покрытия при помощи пластиковой терки, которую держат строго параллельно поверхности. Фактуру формируют легкими скользящими движениями, избегая нажима на штукатурный слой. «Камешковую» фактуру формируют мелкими круговыми движениями терки, направленными в одну сторону, как правило, против часовой стрелки. Фактуру «короед» формируют поступательными движениями. В зависимости от траектории движения можно получить горизонтальные, вертикальные, круговые или перекрестные борозды.
Для получения требуемой фактуры необходимо как можно чаще очищать рабочую поверхность терки от излишков материала, не возвращая их обратно в емкость. Нельзя очищать или смачивать рабочую поверхность терки водой!
Штукатурку СТ 60 можно наносить механизированным способом при помощи картушного пневматического пистолета с диаметром сопла 6 мм — для зерна 1,5 мм, и 8 мм — для зерна 2,5 мм. Рекомендуется также использовать штукатурные станции типа: Wagner PC 15, PC 830, SPG Baumaschinen PG 20.
На одной плоскости работы следует выполнять без перерывов, сохраняя одинаковую консистенцию материала.
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.
Штукатурное покрытие можно обновить акриловыми красками СТ 42, СТ 44, силикатной краской СТ 54 или силиконовой краской СТ 48. Свежие остатки штукатурки могут быть удалены водой, засохшие — только механически.

Рекомендации

Работы следует выполнять в сухих условиях, при температуре воздуха и основания от +5 до +30°С и относительной влажности воздуха не выше 80%. При работе следует пользоваться инструментами из нержавеющих материалов. Штукатурное покрытие в течение 3 суток после нанесения следует предохранять от контакта с водой и понижения температуры ниже +5°С.
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. Строительные леса должны быть защищены от солнца, ветра и дождя 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) или предварительно смешать материалы разных партий в пропорции 1:1. Используемые минеральные наполнители являются природными материалами и могут содержать более темные фракции, что не является недостатком, а подтверждает природное происхождение сырьевых компонентов.
Для получения однородной фактуры следует обеспечить достаточное количество работников на каждом уровне лесов и соединение захваток между соседними уровнями выполнять методом «мокрое по мокрому».
Колеровку выполняют пигментными пастами Церезит. Ответственность за результат колеровки несет организация, выполняющая колеровку. Перед применением необходимо выполнить пробное нанесение и проверить высохшее покрытие на соответствие цвету.
Грунтовку СТ 16 рекомендуется применять в цвете, близком к цвету используемой штукатурки.
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.
Внутреннюю отделку следует выполнять только в хорошо проветриваемых помещениях по высушенному основанию, а после окончания работ поддерживать циркуляцию воздуха до полного высыхания покрытия.

Срок хранения

В сухих условиях, в оригинальной неповрежденной и герметичной упаковке, при температуре от +5 до +40°С — не более 24 месяцев со дня изготовления.
Предохранять от замораживания и прямых солнечных лучей!
При хранении возможно расслаивание продукта, которое легко устраняется при перемешивании. Не до конца выработанный продукт держать в плотно закрытой таре и использовать по возможности быстрее!

Упаковка

Декоративные штукатурки СТ 60, СТ 63 и СТ 64 поставляются в пластиковых ведрах по 25 кг.

Технические характеристики

Состав СТ 60, СТ 63, СТ 64:	водная дисперсия сополимеров акрилатов с минеральными наполнителями и пигментами
Плотность:	1,7 ± 0,1 кг/дм^3
Температура транспортировки и хранения:	от +5 до +40°С
Температура применения:	от +5 до +30°С
Время высыхания до степени 3:	не более 5 часов
Устойчивость к дождю:	через 24 часа
Адгезия к бетону:	не менее 1,0 МПа
Морозостойкость контактной зоны:	не менее 100 циклов
Водопоглощение по ГОСТ 5802:	≤ 15%
Водопоглощение по ГОСТ 33352: СТ 60 (1,5 мм) СТ 60 (2,5 мм) СТ 63 (3,0 мм) СТ 64 (1,5 мм) СТ 64 (2,0 мм)	класс W3 W ок. 0,04 кг/(м^2·ч^{0,5}) W ок. 0,04 кг/(м^2·ч^{0,5}) W ок. 0,05 кг/(м^2·ч^{0,5}) W ок. 0,05 кг/(м^2·ч^{0,5}) W ок. 0,05 кг/(м^2·ч^{0,5})
Класс по сопротивлению паропроницаемости по ГОСТ Р 56707 и ГОСТ Р 55818:	Rп2
Температура эксплуатации:	от –50 до +70°С
Группа горючести (ГОСТ 30244):	Г1 (слабогорючие)
Группа воспламеняемости (ГОСТ 30402):	В1 (трудновоспламеняемые)
Группа дымообразующей способности (ГОСТ 12.1.044):	Д2 (с умеренной дымообразующей способностью)
Группа токсичности продуктов горения (ГОСТ 12.1.044):	Т2 (умеренноопасные)
Расход: СТ 60 (1,5 мм) СТ 60 (2,5 мм) СТ 63 (3,0 мм) СТ 64 (1,5 мм) СТ 64 (2,0 мм)	 2,6–2,8 кг/м^2 ок. 3,8 кг/м^2 ок. 3,7 кг/м^2 ок. 2,0 кг/м^2 ок. 2,7 кг/м^2

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

Устойчивость к поражению плесневыми грибами подтверждена Протоколом лабораторных испытаний №191-2-02.1-2715 от 29.01.2024, выданным Институтом Биохимии и Физиологии микроорганизмов им. Г.К. Скрябина. Продукты соответствуют требованиям ГОСТ Р 55818.

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°С 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 «ЛАБ Индастриз»
8-800-505-46-15
www.ceresit.ru
Церезит Россия
ЦерезитРоссия
www.pro-fasade.ru — все о штукатурных фасадах!

Узнать больше о продукте: