

GLIMS® CS-50

Штукатурка цементная

сканируй qr-код



подробнее на сайте



Смесь сухая штукатурная тяжелая, ручного и механизированного нанесения для внутренних и наружных работ

- Влагостойкая
- Морозостойкая
- Пластичная
- Паропроницаемая
- Удобная в применении
- Не требует армирования

Область применения

Штукатурка GLIMS® CS-50 ручного и механизированного нанесения цементная для выполнения штукатурных работ под обои, покраску, плитку или декоративные покрытия. Наносится на основания из бетона, пенобетона, газосиликатные блоки, кладку из керамического и силикатного кирпича, керамзитобетонные блоки, а также на ранее оштукатуренные поверхности цементными составами.

Подготовка основания

При нанесении и отверждении материала температура основания и окружающего воздуха должна быть от +5 °C до +35 °C.

Поверхность должна быть сухой, прочной, очищенной от пыли, краски, масляных пятен, прочих загрязнений и отслаивающихся элементов. Подготовленную поверхность обработать грунтом GLIMS® PrimeГрунт, или раствором грунтовки-концентратом GLIMS® HeadPrime Грунт 1:5. Бетонные слабовпитывающие основания за сутки до нанесения основного слоя необходимо произвести обрызг цементной штукатуркой GLIMS® CS-50.

Приготовление раствора

Механизированное нанесение.

Для приготовления раствора необходимо сухую смесь засыпать в предварительно очищенный, промытый и высушенный (так же элементы штукатурной станции, взаимодействующие с растворной смесью) бункер штукатурной машины. Регулируя расход воды, подобрать требуемую консистенцию раствора. При определении оптимального расхода воды начальный её расход следует устанавливать с завышенного значения, постепенно снижая до исключения сползания раствора с вертикальной поверхности.

Ручное нанесение.

Сухую смесь засыпать в емкость с водой из расчета 0,18-0,24 л на 1 кг смеси (4,5-6 л на мешок 25) и тщательно перемешать строительным миксером до однородного состояния без комков. При приготовлении раствора не допускать передозировки воды. Раствор выдержать 2-3 минуты и повторно перемешать в течение 1 минуты.

Раствор находится в рабочем состоянии 180 минут после приготовления.

Нанесение материала

Раствором заполнить крупные дефекты основания.

Механизированное нанесение.

Нанесение растворной смеси на поверхность основания осуществляется слева направо и сверху вниз, т.е. начинают с левого верхнего угла. Растворная смесь наносится полосами шириной 70 см. Толщина наносимого слоя регулируется скоростью перемещения пистолета (чем медленнее перемещение, тем толще слой растворной смеси и наоборот).

Ручное нанесение.

Раствор наносится на основание при помощи специального инструмента (погутерка, кельмы, шпателя) набрасыванием либо намазыванием движениями «снизу вверх», начиная с низа основания.

Раствор укладывать от 5 до 40 мм за один слой. Послойную укладку производить с промежуточной сушкой и грунтованием не ранее 24 часов после укладки предыдущего слоя раствора.

Финишная обработка.

Нанесенный раствор выравнивают h-образным правилом зигзагообразными движениями. Затирать оштукатуренную поверхность следует в полуусхватившемся состоянии. В случае выполнения работ снаружи помещения при неблагоприятных погодных условиях, необходимо использовать защитные покрытия, ограничивающие воздействие атмосферных факторов. Нанесенный материал нельзя высушивать принудительным способом. При наружных работах свежеуложеннюю штукатурку следует защищать от замерзания, осадков, прямых солнечных лучей и ветра в течение трех суток.

Для получения поверхности под финишную отделку, через 6-24 часа после укладки и разравнивания, затереть тёркой с губчатой накладкой, смоченной водой и выровнять шпателем. Для получения идеально гладкого белого основания под последующую тонкослойную покраску, рекомендуется полученную поверхность дополнительно выровнять шпатлевкой внутри помещений GLIMS® SuperFinishPasta или GLIMS® WhitePolymer, при выполнении наружных работ шпатлёвкой GLIMS® Finish-F или GLIMS® Optimum.

Эксплуатация

Материал экологически безопасен в применении и эксплуатации. Температурный диапазон эксплуатации от -50 до +70 °C.

Состав

Цементное вяжущее, минеральные наполнители, модифицирующие добавки.

Транспортировка и хранение

При транспортировке мешки с сухой смесью следует защищать от повреждения и увлажнения. Срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления в неповрежденной заводской упаковке на деревянных поддонах в сухом помещении.

Утилизация

Сухую смесь и затвердевший материал необходимо утилизировать как строительные отходы.

Цвет	серый
Максимальная фракция заполнителя, мм	0,63
Расход воды на 1 кг сухой смеси, л	0,18-0,24
Жизнеспособность, мин	180
Расход смеси при слое 10 мм, кг/м ²	=11-12
Адгезия (через 28 суток) при нормальных условиях, не менее МПа	0,4
Морозостойкость контактной зоны, не менее циклов	Фкз25
Морозостойкость, не менее циклов	F25
Предел прочности при сжатии через 28 суток, не менее МПа	5

Характеристики

