

GLIMS® CM-57

Штукатурка цементная

сканируй qr-код



подробнее на сайте



Смесь сухая штукатурная тяжелая, ручного и механизированного нанесения для внутренних и наружных работ ГОСТ 33083-2014. Выпускается по ТУ 5745-010-40397319-2003.

- Предназначена для непрерывной укладки на больших площадях механизированным способом
- Пластичная, легко наносится и разравнивается
- Не требует армирования на слои до 40 мм
- Устойчива к трещинообразованию
- Экологически чистый и безопасный материал
- Паропроницаемая

GLIMS

Область применения

Штукатурка GLIMS® CM-57 ручного и механизированного нанесения цементная для выполнения штукатурных работ под обои, покраску, плитку или декоративные покрытия. Наносится на основания из бетона, пено- и газобетона, газосиликатные блоки, кладку из керамического и силикатного кирпича, керамзитобетонные блоки, а также на ранее оштукатуренные поверхности цементными составами. Толщина укладки в один слой 5 – 40 мм.

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 и прочих загрязнений. Подготовленную поверхность обработать грунтом GLIMS® PrimeГрунт, или раствором грунтовки-концентра GLIMS® HeadPrime Грунт 1:5. Бетонные слабо впитывающие основания обработать адгезионным раствором GLIMS®CM-57 с повышенным расходом воды.

Приготовление раствора

Механизированное нанесение. Для приготовления раствора и его укладки применять штукатурные станции марок PFT, m-tes, Kaleta или им подобных. Расход воды по показанию расходомера подбирается индивидуально и соответствует значениям от 270 до 420 л/час. При определении оптимального расхода воды первоначально следует установить максимальное значение, постепенно снижая до исключения сползания раствора с вертикальной поверхности.

Ручное нанесение. Сухую смесь засыпать в емкость с

водой из расчета 0,15-0,18 л на 1 кг смеси (3,75-4,5 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, а затем нанести его по всей поверхности и выровнять правилом. 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.

Для получения поверхности под финишную отделку, через 6 – 24 часа после укладки и разравнивания, затереть теркой с губчатой накладкой, смоченной водой и выровнять шпателем. Для получения идеально гладкого основания под последующую финишную отделку, рекомендуется полученную поверхность дополнительно выровнять шпатлевкой GLIMS®Optimum или GLIMS®Finish-F.

Эксплуатация

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

Расход

15-16 кг/м² при толщине слоя 10 мм.

Транспортировка и хранение

При транспортировке и хранении мешки с сухой смесью следует защищать от повреждения и увлажнения. Срок хранения — 12 месяцев.

Утилизация

Сухую смесь и затвердевший материал необходимо утилизировать как строительные отходы.

Упаковка

Бумажные крафт-мешки 25 кг.

Основа (вяжущее)	цемент
Цвет	серый
Толщина нанесения мин/макс, мм	5-40
Расход смеси при толщине слоя 10 мм, кг/м²	15-16
Жизнеспособность, мин	180
Количество воды на 1 кг сухой смеси, л	0,15-0,18
Показания расходомера воды механизированной станции, л/час	270-420
Максимальная фракция заполнителя, мм	0,63
Адгезия (через 28 суток) при нормальных условиях, не менее МПа	0,4
Время полного набора прочности, суток	28
Водоудерживающая способность не менее, %	95
Предел прочности при сжатии через 28 суток не менее, МПа	8
Марка по морозостойкости, циклов	50
Температура укладки мин/макс °C	от +5 до +35
Температура эксплуатации мин/макс, °C	от -50 до +70

Характеристики

