

GLIMS® PM-40

Штукатурка гипсовая белая

сканируй qr-код



подробнее на сайте



Смесь сухая штукатурная на гипсовом вяжущем, ручного и механизированного нанесения для внутренних работ ГОСТ Р 58279. Выпускается по ТУ 5745-010-40397319-2003 № 0370/2.

- Обладает повышенной жизнеспособностью до 90 мин
- Для мест общего пользования, жилых, ванных комнат и туалетов
- Сверхпластичная, легко наносится и разравнивается
- Не требует армирования на слои до 50 мм
- Поддерживает комфортный микроклимат в помещении
- Экологически чистый и безопасный материал

GLIMS

Область применения

Штукатурка GLIMS® PM-40 ручного и механизированного нанесения для выполнения штукатурных работ под обои, покраску, плитку или декоративные покрытия, для внутренних работ в сухих помещениях и помещениях с умеренной влажностью. Наносится на основания из бетона, пено- и газобетона, газосиликатные блоки, ПГП, кладку из керамического и силикатного кирпича, керамзитобетонные блоки, а также на ранее оштукатуренные поверхности цементными и гипсовыми составами. Толщина укладки в один слой 5 – 50 мм.

Подготовка основания

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

Поверхность должна быть сухой, прочной, очищенной от пыли, краски, масляных пятен, отслоений и прочих загрязнений. Бетонные слабовпитывающие основания обработать адгезионным грунтом GLIMS®БетоContact. Впитывающие основания обработать грунтовкой GLIMS®PrimeГрунт или раствором грунтовки-концентрата GLIMS®HeadPrime Грунт, выдержать до её полного высыхания и проверки качества грунтования. Не допускать последующее загрязнение загрунтованных поверхностей. При работе соблюдайте требования СНиП и производственную гигиену.

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 0,41-0,48 л на 1 кг смеси (12,3-14,4 л на мешок 30 кг) 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 90 минут после приготовления. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Нанесение материала

При оштукатуривании по маячкам маячковые профили предварительно крепятся к основанию с помощью гипсового штукатурного раствора или гипсового монтажного клея.

Для ручного нанесения: нанести и равномерно

распределить штукатурный раствор по поверхности кельмой, прямоугольной гладилкой или гладким шпателем. Выровнять поверхность с нанесенной смесью, протягивая смесь правилом по маякам в направлении снизу-вверх, совмещая с горизонтальными возвратно-поступательными движениями параллельно плоскости стены для лучшего уплотнения штукатурки и вытеснения вовлеченного при нанесении воздуха. Правило необходимо держать перпендикулярно к основанию, срезая излишки материала и заполняя образующиеся в процессе нанесения и срезы углубления.

Для машинного нанесения: при оштукатуривании по маячкам маячковые профили предварительно крепятся к основанию с помощью гипсового штукатурного раствора или гипсового монтажного клея. Нанесение раствора на оштукатуриваемую поверхность производится в направлении сверху-вниз, начиная с левой части поверхности. Готовая растворная смесь наносится равномерно на основание с перепадом примерно 5-10 см. Выходящий из сопла перпендикулярно основанию поток должен ложиться на стену «елочкой». Растворный пистолет необходимо держать перпендикулярно обрабатываемой поверхности на расстоянии около 30 см. При прерывании подачи смеси более чем на 20 минут смеситель, насос и шланги необходимо очистить. После окончания работы инструмент и механизм сразу промыть водой.

Финишная обработка: вынимать маяки спустя 90 - 120 минут (в зависимости от условий) после нанесения. Через 120 - 180 мин после нанесения производится подрезка. Перед подрезкой рекомендуем смочить поверхность пневматическим опрыскивателем и дать постоять 1 минуту. Правило устанавливается перпендикулярно плоскости. Подрезка осуществляется вдоль оштукатуренной поверхности в горизонтальном и вертикальном направлениях. Подрезка необходима для того, чтобы убрать неровности и выровнять плоскость стены. Маячные пазухи замазать растворной смесью, образовавшейся во время подрезки. После подрезки шероховатость заглаживается широким шпателем, установленным под острым углом. При необходимости смочить поверхность пневматическим опрыскивателем и дать постоять 1 минуту. По истечению 30 - 60 минут после подрезки производится гляцевание поверхности. Для этого необходимо увлажнить поверхность при

помощи пневматического опрыскивателя обильно смочив водой и дать постоять 1 минуту. Далее при помощи широкого шпателя производится гляцевание поверхности. Нанесение дополнительного слоя штукатурки возможно после полного высыхания и грунтования предыдущего. При работе на сложных участках (перепады, стыки и др.) рекомендуется применять армирующие сетки. Во время твердения нанесенной штукатурки требуется не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков для предотвращения интенсивного высыхания и, как следствия, растрескивания готовой поверхности. Во время работы и в последующие двое суток температура воздуха и основания должна быть не выше +30°С, но не ниже +5°С, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%. К следующему этапу отделочных работ можно приступать через 7 суток (при слое толщиной 10 мм).

Для получения идеально гладкого основания под последующую финишную отделку, рекомендуется полученную поверхность дополнительно выровнять шпатлевкой GLIMS®SoftGyps или GLIMS® WhitePolymer.

Эксплуатация

Температурный диапазон эксплуатации от 0 до +50 °С. Материал экологически безопасен в применении.

Состав

Гипсовое вяжущее, минеральный наполнитель, 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.

Упаковка

Бумажные крафт-мешки 30 кг.

Характеристики

Цвет	Белый*
Расход воды на 1 кг сухой смеси, л	0,41-0,48
Предел прочности при сжатии не менее, МПа	2,0
Прочность сцепления с основанием не менее, МПа	0,3
Начало схватывания растворной смеси не менее, минут	90
Расход при слое 10 мм, кг/м ²	≈9-10
Толщина нанесения, мм	5-50

* Цвет штукатурки определяется после полного высыхания, допускаются оттенки белого цвета

