

GLIMS® TS-70

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.

- Белый цвет
- Ручное или механизированное нанесение
- Пластичная
- Трещиностойкая
- Не требует армирования
- Обладает повышенной жизнеспособностью
- Можно использовать без финишной шпатлевки
- Безусадочная

GLIMS

Область применения

Штукатурка GLIMS® TS-70 гипсовая белая универсальная для оштукатуривания стен и потолков в сухих и умеренно влажных помещениях. Для внутренних работ. Для ручного и механизированного нанесения. Наносится на основания из бетона, пено- и газобетона, газосиликатные блоки, ГПП, кладку из керамического и силикатного кирпича, керамзитобетонные блоки, а также на ранее оштукатуренные поверхности цементными и гипсовыми составами.

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 и прочих загрязнений. Подготовленную поверхность обработать следующими составами: впитывающие основания - GLIMS® DeerPrime Грунт или раствором грунтовок-концентратов GLIMS® HeadPrime Грунт 1:5 или GLIMS® GoldPrime Грунт 1:10; слабо впитывающие основания обработать адгезионной грунтовкой GLIMS® БетоContact. Не допускать последующее загрязнение загрунтованных поверхностей. Дальнейшие работы проводить после полного высыхания загрунтованной поверхности и проверки качества грунтования. В помещении, в котором проводятся работы, должны быть исключены сквозняки и попадание прямых солнечных лучей.

Приготовление раствора

Для ручного нанесения:

Затворите сухую штукатурную смесь водой по принципу «смесь в воду» в пропорции 0,46–0,56 л жидкости на 1 кг смеси (13,8 - 16,8 л на 30 кг). Перемешайте тщательно строительным миксером или дрелью с насадкой 3–5 минут до однородности. Выдержите паузу 3–5 минут для активации химических компонентов, затем перемешайте повторно. Используйте раствор в течение 90 минут с момента затворения. Если вязкость повысилась (в пределах времени жизнеспособности), перемешайте без добавления воды.

Для машинного нанесения:

Засыпьте сухую смесь в предварительно очищенный, промытый и высушенный бункер штукатурной машины (включая элементы станции, контактирующие с раствором). Регулируя подачу воды, настройте нужную консистенцию. Запомните эту пропорцию для приготовления последующих партий раствора.

Нанесение материала

Раствором заполнить крупные дефекты основания, а затем нанести его по всей поверхности и выровнять правилом. Раствор укладывать толщиной от 5 до 50 мм за один слой.

Для ручного нанесения: При оштукатуривании по

маячкам маячковые профили предварительно крепятся к основанию с помощью гипсового штукатурного раствора или гипсового монтажного клея. 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 переключением 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 после нанесения производится подрезка. Перед подрезкой рекомендуется смочить поверхность пневматическим опрыскивателем и дать постоять 1 минуту. Правило устанавливается перпендикулярно плоскости. Прижимается и проводится вдоль оштукатуренной поверхности в горизонтальном и вертикальном направлениях. Подрезка необходима для того, чтобы убрать неровности и выровнять плоскость стены. Маячные паузы 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 глянцеование поверхности. Для этого необходимо увлажнить поверхность при помощи пневматического опрыскивателя обильно смочив водой и дать постоять 1 минуту. Далее при помощи широкого шпателя производится глянцеование 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°C, но не ниже +5°C, влажность воздуха в помещении не должна превышать 70%.

Для получения идеально гладкого основания под последующую тонкослойную покраску, рекомендуется полученную поверхность дополнительно выровнять готовой шпатлевкой GLIMS Super Finish Pasta или GLIMS®WhitePolymer.

Эксплуатация

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

Расход

гипсовое вяжущее, минеральный наполнитель, модифицирующие добавки.

Упаковка

Бумажные крафт-мешки 30 кг.

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	белый*
Толщина нанесения мин/макс, мм	5-50
Расход смеси при толщине слоя 10 мм, кг/м²	9-10
Жизнеспособность, мин	90
Количество воды на 1 кг сухой смеси, л	0,46-0,56
Расход воды на 30 кг сухой смеси при ручном приготовлении, л	13,8-16,8
Максимальная фракция заполнителя, мм	1,25
Адгезия (через 7 суток) при нормальных условиях не менее, МПа	0,3
Время полного набора прочности, суток	7
Водоудерживающая способность не менее, %	95
Предел прочности при сжатии через 7 суток не менее, МПа	2,0
Предел прочности на растяжении при изгибе через 7 суток не менее, МПа	1,0

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

Характеристики

