СТРОИТЕЛЬНЫЕ СМЕСИ

Штукатурка гипсовая КОМФОРТ

Легкая *

Вес мешка – 30 кг.
Количество мешков на паллете – 40 шт.
Вес паллеты (нетто) – 1200 кг.
Срок хранения – 6 месяцев

Сухая штукатурная смесь на основе гипсового вяжущего, легкого наполнителя, минеральных и модифицирующих добавок, обеспечивающих высокую адгезию и пластичность, низкий расход и оптимальное время работы.

Для внутренних работ	**Толщина слоя 5-50 мм**	**Экономичный расход**
Пластичная	**Легкая**	**Экологичная**

*** Смесь сухая штукатурная на гипсовом вяжущем 45 / 2,0 ГОСТ Р 58279-2018**

Область применения

Для выравнивания стен и потолков под оклейку обоями, покраску, облицовку керамической плиткой внутри помещений с нормальной влажностью и температурой от +5°С до +30°С. При соблюдении технологии применения дает глянцевую поверхность, не требующую дополнительного шпатлевания.

Основания

Бетон, кирпич, цементно-известковые штукатурки, гипсовые блоки и плиты, газо- и пенобетон, газосиликатные блоки, ГКЛ, ГВЛ.

Хранение и упаковка

Продукция поставляется в бумажных мешках по 30 кг. Срок хранения продукции в неповрежденной фирменной упаковке в сухом крытом помещении при температуре +5°С ...+30°С и уровнем влажности не более 70% - 6 месяцев. Смесь в мешках хранить на поддонах. Смесь из поврежденных мешков использовать в первую очередь.
Дата изготовления указана на боковой стороне мешка. Упаковка и продукт по истечении срока хранения подлежат утилизации как строительный мусор.

Технические характеристики

Цвет	Бежевый
Максимальный размер заполнителя	0,315 мм
Рекомендуемая толщина слоя при нанесении на стены	5-50 мм
Рекомендуемая толщина слоя при нанесении на потолок	5-30 мм
Максимальная толщина локального нанесения на стены	до 60 мм
Расход сухой смеси на 1 м^2 при толщине слоя 10 мм	9-10 кг
Необходимое количество воды на 1 кг сухой смеси	0,5-0,6 л
Необходимое количество воды на мешок 30 кг	15-18 л
Температура проведения работ и основания	+5°С...+30°С
Начало схватывания	не ранее 45 минут
Конец схватывания	не позднее 240 минут
Водоудерживающая способность	не менее 97 %
Прочность на сжатие в возрасте 7 суток	не менее 2,0 МПа
Прочность на растяжение при изгибе в возрасте 7 суток	не менее 1,0 МПа
Прочность сцепления (адгезия) с основанием в возрасте 7 суток	не менее 0,4 Мпа

Подготовка поверхности

Основание должно быть сухим, прочным, очищенным от пыли, грязи, масляных пятен и отслоений. Металлические элементы обработать средством, предотвращающим коррозию. Сильновпитывающие основания обработать «999 Грунтовка Глубокого проникновения». Слабовпитывающие основания обработать составом «999 Бетоноконтакт». При оштукатуривании по «маякам» закрепить «маячковые» профили вертикально на поверхности основания с помощью гипсовой штукатурки «999 Комфорт» или гипсового монтажного клея, при этом расстояние между установленными профилями должно быть меньше длины h-правила, используемого при разравнивании. На внешние углы закрепить угловой профиль

Условия проведения работ

Температура основания должна быть не ниже +5ºС и не выше + 30ºС. Выполнение и подготовку работ рекомендуется проводить в соответствии с СП 71.13330.2017.

Приготовление штукатурного раствора

В чистую пластмассовую емкость, наполненную чистой водой комнатной температуры засыпать сухую смесь, исходя из соотношения 0,5-0,6 л на 1 кг сухой смеси, и перемешать до однородной массы профессиональным миксером или дрелью с насадкой. Дать отстояться раствору 2-3 минуты. При необходимости добавить сухую смесь или воду для получения нужной консистенции и снова перемешать.

Внимание!	Не допускать передозировки воды, так как излишек воды приводит к отслаиванию и потере механической прочности штукатурки, а также появлению трещин на поверхности.

Порядок работ

В течение 20 минут с момента замешивания, полученный раствор нанести на стену слоем толщиной 5-50 мм с помощью штукатурного сокола или набрасывая кельмой. Потолок штукатурить только в один слой толщиной 5-30 мм.
Нанесенный раствор разровнять при помощи h-правила. При необходимости, для получения более толстого слоя на стенах, на не затвердевшем первом слое сделать насечки штукатурным гребнем и нанести второй слой после высыхания первого.

Подрезка и затирка

Когда штукатурный раствор начнет схватываться (не ранее 45 минут после затворения), поверхность необходимо выровнять трапециевидным правилом, держа его перпендикулярно к основанию, срезая излишки и заполняя углубления.
Для получения ровной поверхности спустя 40-60 минут после подрезки штукатурку обильно смочить водой и затереть губчатой теркой. Через некоторое время, после появления матовой поверхности, загладить её широким металлическим шпателем.

Глянцевание

Для получения идеально гладкой поверхности штукатурку в течение суток, но не ранее чем через 5 часов после нанесения раствора, повторно обильно смочить водой и загладить с помощью металлической гладилки или шпателя. После такой обработки поверхность не требует дополнительного шпатлевания.

Общие указания

Для работы использовать чистый инструмент и емкости (загрязненные инструменты и емкости сокращают время использования штукатурного раствора). После работы инструмент сразу промыть водой.

Внимание!	Производитель гарантирует соответствие качества продукции техническим характеристикам при соблюдении технологии работ с материалом, но не несет ответственности за его применение в целях, не предусмотренных инструкцией.

Меры безопасности

При проведении работ придерживаться правилам безопасности, изложенных в статьях СНиПа 12-04—2003, СНиПа 12-03—2001. К проведению работ допускаются лица не младше 18 лет и не имеющие медицинских противопоказаний к работе. Для смешивания сухого состава в смесь допускается использовать только исправные миксеры. Соединять ингредиенты и выравнивать материалами поверхности разрешается только лицами, имеющим СИЗ (комбинезоны из плотной ткани, перчатки, респираторы, очки). Если на кожу, слизистые оболочки или глаза попал раствор – место следует промыть большим количеством воды или обратиться за медицинской помощью.

Производитель: ООО «Формматериалы»
Юридический и фактический адрес: 394026, г. Воронеж, ул. Антонова-Овсеенко, 38.
www.formmat.ru , info@formmat.ru

За дополнительной информацией следует обращаться по телефонам:
+7(473)222-33-66; +7(473)222-33-55