



Stuckgips

2018

Knauf Stuckgips

Строительный гипс - G7

Описание

Knauf Stuckgips – это экологически чистый порошкообразный материал минерального происхождения. Строительный гипс – это негорючий, огнестойкий материал, который не содержит токсичных компонентов. Имеет кислотность, аналогичную кислотности человеческой кожи. Его производство и использование не оказывает вредного влияния на окружающую среду. Материалы на основе гипса обладают способностью дышать, т.е. поглощать избыточную влагу и выделять ее в окружающую среду при ее недостатке. Таким образом, при использовании гипса обеспечивается экологическая чистота и благоприятный для человека микроклимат в помещении.

Технические характеристики

- Толщина слоя
- минимальная: 1 мм
- максимальная: 30 мм
- Насыпной вес: 1000 кг/м³
- Зернистость: до 1,0 мм
- Выход раствора: 100 кг = 100 л
- Расход: 1 кг/м²/1 мм
- Высыхание: 2 суток
- Прочность на сжатие: >7 Мпа
- Рабочее время: 8 мин
- Перерыв для последующих работ: через 2 часа на обработанные поверхности (толщина слоя 2 мм) можно наносить краску, штукатурку или оклеить обоями, через 1 час дюбеля можно подвергать нагрузке
- Состав: натуральный гипс согласно нормам DIN 1168
- Степень горючести A1, согласно SR EN 13279-1 .

Преимущества

- Материал изготовлен из экологически чистого природного минерала;
- не наносит вреда коже;
- легко перемешивается;
- высокие адгезионные свойства и пластичность;
- быстро схватывается;
- высокое сопротивление на изгиб и сжатие;
- регулирует влажностный режим в помещении - «дышит», создавая благоприятный микроклимат в помещении;
- легкое нанесение.

Область применения

Применяется для изготовления строительных изделий всех видов и при производстве строительных работ (монтаж электро и сантехнических коммуникаций, установка подразетников, заделка штроб и ям на поверхности и т.д.) внутри помещений с нормально-влажностным режимом.

Важно!

Не подходит для прокладки водопроводных труб.

Подготовка поверхности

Основание должно быть прочным, устойчивым, без видимых разрушений, не замершим. Поверхность основания должна быть сухой, прочной, очищенной от пыли, загрязнений, отслаивающихся элементов, с бетонных поверхностей при необходимости удалить опалубочную смазку. Температура основания под штукатурку и помещения не должна быть ниже +5°C. Перед нанесением материала поверхности обрабатываются грунтовкой Knauf Tiefengrunt.

Приготовление раствора

Knauf Stuckgips постепенно добавлять в чистую холодную воду из расчета 1 кг на 0,6л, и замешать вручную либо при помощи малооборотного миксера до получения однородной консистенции без комков. Через 1-2 минуты масса готова для работ. Готовую массу использовать в течение 8-10 минут после приготовления. Лучшее качество работы получается при применении раствора до начала схватывания. Сильно загустевшую массу нельзя вновь разводить водой и применять для работ.

Расход зависит от области применения. Использовать чистые емкости и инструменты во избежание сокращения сроков пользования раствором. Температура основания и окружающей среды должна быть не менее 5°C. Не допускается добавление в раствор других компонентов.

Внимание!

Данный технический лист определяет пределы применения материала и рекомендуемый способ выполнения работ, что не заменяет профессиональной подготовки исполнителя. Кроме указанных рекомендаций, отделочные работы следует выполнять в соответствии со строительными нормами и правилами техники безопасности труда. Производитель гарантирует качество изделия, что не влияет на условия и способ его применения.

Дополнительные указания

Для быстрого высыхания материала необходимо обеспечить хорошую вентиляцию помещения.

Перед нанесением последующего покрытия поверхность необходимо обработать грунтовкой Knauf Tiefengrunt. Оборудование и инструменты сразу после работы вымыть водой. Загрязненные емкости и инструменты сокращают время использования раствора.

Упаковка и хранение

Смесь Knauf Stuckgips фасуется в бумажные мешки по 30 кг. Хранить в сухих помещениях на деревянных поддонах. Материал из поврежденных мешков использовать в первую очередь. Срок хранения в неповрежденной упаковке – 6 месяцев.

Меры безопасности

В случае попадания материала в глаза, необходимо обильно промыть глаза водой и обратиться за медицинской помощью. **Материал следует хранить в недоступном для детей месте.**

«KNAUF GIPS» SRL
Молдова, 3100 г. Бельцы
ул. Штефан чел Маре 178

► **Tel.: (+373) 231 22439**
► **Fax: (+373) 231 21108**

► **www.knauf.md**
@ **marketing@knauf.md**

Stuckgips 2018

Knauf Gips SRL

Техническая поддержка и информация

Учебный Центр KNAUF ► (+373) 231 23146

Производитель оставляет за собой право вносить технические изменения. На данный момент действительно фактическое издание. Наша гарантия касается только безукоризненного качества наших материалов. Данные по замешиванию и расходу принадлежат к категории экспериментальных, которые в случае изменения условий могут отличаться. Все права сохраняются. Изменение, переиздание, а также фотомеханическое или электронное воспроизведение, в том числе и в сокращенном виде, требуют разрешения от фирмы Knauf Gips SRL, Г. Бельцы ул. Штефан чел Маре 178

Конструктивные, стратегические и строительные-физические свойства систем Knauf могут достигаться лишь при использовании исключительно материалов фирмы Knauf при рекомендованной фирмой Knauf продукции.