

**Шпаклевка гипсовая Финишгипс.**

**Смесь сухая шпаклевочная на гипсовом вяжущем.**

**ГОСТ Р 58278-2018**

**Область применения**

Предназначена для тонкослойного финишного выравнивания стен и потолков с различным типом поверхности (оштукатуренные основания, пазогребневые плиты, гипсокартонные и гипсоволокнистые листы).

Используется для заделки стыков между листами гипсокартона с полукруглыми утоненными кромками без использования армирующей ленты. Обеспечивает идеальное качество поверхности.

Применяется при внутренней отделке помещений с нормальной влажностью в жилых зданиях, отделке административных, в том числе детских и медицинских, учреждений.

**Основные свойства**

- тонкослойная, мелкозернистая;

- эластичная, легко распределяется по поверхности;

- высокопрочная;

- устойчивая к образованию трещин;

- экологически безопасна;

**Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| Цвет | от белого до светло-серого |
| Толщина нанесения | 0,2-5 мм |
| Расход воды на 1 кг сухой смеси | 0,45-0,55 л |
| Расход сухой смеси при толщине слоя 1 мм | от 0,8-1 кг/м² |
| Расход при заделке стыков гипсокартонного листа | 0,25-0,35 кг/м² |
| Начало схватывания от затворения | не ранее 110 минут |
| Время полного высыхания | не ранее 24 часа |
| Прочность при сжатии | ≥ 4,5 МПа |
| Водоудерживающая способность | ≥ 98% |
| Максимальный размер фракции | 0,2 мм |
| Прочность сцепления с бетонным основанием / адгезия | ≥ 0,5 МПа |
| Температура основания (при нанесении) | от +5 до +30°С |

**Внимание!** Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент- сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

Цвет сухой смеси и готового покрытия может быть различным- от белого до светло- серого, что связано со свойствами гипсового камня и толщиной нанесения шпаклевки. На технические и потребительские характеристики продукта данная особенность не влияет.

**Подготовка поверхности**

Поверхность основание для шпаклевания должна быть: прочной; не должна подвергаться деформации или усадке; сухой; очищенной от пыли, грязи, масляных и битумных пятен, отслаивающихся фрагментов старой отделки (побелка, краска, штукатурка и т.п.), большие и глубокие неровности поверхности необходимо устранить.

Стальные детали необходимо обработать антикоррозийными материалами. При необходимости установить угловые профили.

Температура основания и помещения должна быть от +5 до +30°С.

Произвести обработку поверхности грунтовочными составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности.

**Приготовление раствора**

В емкость с чистой холодной водой засыпать смесь в соотношении 0,45-0,55 л на 1 кг (6,8-8,2 л на мешок 15 кг), перемешать вручную или с помощью строительного миксера до получения однородной массы. Выдержать паузу 2-4 минуты и повторно перемешать смесь.

Готовый раствор рекомендуется использовать в течение 100 минут.

**Применение**

**Нанесение.**

**Сплошное выравнивание плоских поверхностей.**

Предварительно заделать имеющиеся неровности на поверхности, трещины, выемки. Затем, используя широкий шпатель, нанести и разровнять по плоскости шпаклевочную массу равномерным слоем. Толщина слоя не должна превышать 5 мм. После схватывания раствора, при необходимости, нанести поверх выравнивающий слой минимальной толщины**.**

**Заделка стыков гипсокартонных листов.**

Заделка стыков с полукруглыми утоненными кромками без использования армирующей ленты. Нанести приготовленный раствор на область стыка и вдавить его шпателем шириной 15-20 мм, удалить излишки материала и выполнить выравнивание раствора по всей ширине стыка.

**Заделка стыков с другими видами кромок производится с применением армирующей ленты.**

Нанести раствор на область стыка, вертикальными движениями шпателя выровнять растворную массу, утопить в нее армирующую ленту.

После полного затвердения и высыхания первого слоя и обработки поверхности грунтовочным составом, широким шпателем нанести выравнивающий слой на всю ширину стыка. Выполнить шпаклевание крепежных элементов. Возможные неровности необходимо устранить с помощью шлифовального инструмента, когда высохнет последний слой. Шпаклевка хорошо шлифуется, обеспечивает ровную и гладкую поверхность. Для последующей финишной отделки поверхность необходимо обработать грунтовкой глубокого проникновения.

Для ускорения высыхания необходимо обеспечить хорошую вентиляцию помещения. В процессе высыхания поверхности исключить воздействие неблагоприятных факторов: сильных сквозняков, прямых солнечных лучей, воды.

**Срок хранения и транспортировка**

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления. Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

**Условия хранения**

Мешки хранить в сухих помещениях на поддонах, избегать попадание влаги и прямых солнечных лучей.

Высота штабеля- не более двух ярусов.

**Фасовка**

Многослойные бумажные пакеты массой 15 кг.

**Манипуляционные знаки**

   

**Меры предосторожности**

При работе со смесью используйте средства индивидуальной защиты, предохраняющие от попадания смеси в глаза и дыхательные пути.

Сухую смесь хранить в местах, недоступных для детей.

**Требования безопасности и охраны окружающей среды.**

Смесь не выделяет в окружающую среду вредные химические вещества и относится к первому классу по удельной эффективной активности радионуклидов.

**Утилизация отходов**

В процессе работ образуются твердые отходы (упаковка и затвердевшие остатки раствора).

Затвердевшие остатки раствора подлежат передаче региональному оператору по обращению с ТКО.

Использованную упаковку возможно утилизировать в соответствии с указанным буквенным обозначением материала, из которого она изготовлена.

**Внимание!** Категорически запрещается сливать раствор и высыпать сухую смесь в канализационные сети общего пользования.

|  |
| --- |
| ***ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО «Прикамская гипсовая компания» Адрес: 614033, Пермский край, г. Пермь, ул. Василия Васильева, 1***  ***ЕДИНЫЙ ТЕЛЕФОН: 8 800 707 00 10***  ***При сомнении в выборе материала и возможности его конкретного применения, рекомендуем проконсультироваться со специалистом компании изготовителя. Приведенная выше информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте. Мы, как производитель, не имеем возможности контролировать соблюдение инструкции по применению и те многочисленные факторы, которые могут повлиять на качество выполняемых Вами работ. Мы не несем ответственности за ущерб, возникший в связи с несоблюдением требований настоящей Технической спецификации и применением потребителем продукции не по назначению.***  ***Данные, приведенные в технических характеристиках, были получены путем измерения в стандартных условиях, при температуре 20±2°С и относительной влажности 60±5%.*** |