

КНАУФ-Ротбанд Финиш

Шпаклевка гипсовая финишная

Сухие смеси

08/2025



Область применения

КНАУФ-Ротбанд Финиш - сухая шпаклевочная смесь для внутреннего применения на основе гипсового вяжущего с полимерными добавками.

Предназначена для шпаклевания тонким слоем бетонных поверхностей, гипсокартонных листов, гипсовых и цементных штукатурок и получения высококачественной поверхности под покраску, обои и другие декоративные покрытия. Не применять для заделки стыков гипсокартонных листов.

Упаковка и хранение

Смесь фасуется в бумажные мешки по 20 кг. Мешки хранить в сухом помещении на деревянных поддонах. Материал из поврежденных мешков использовать в первую очередь. Срок хранения в неповрежденной упаковке - 6 месяцев с даты изготовления. Дата изготовления указана на боковой стороне мешка. Упаковка и продукт по истечении срока хранения подлежат утилизации как бытовой мусор.

Технические характеристики

- Толщина слоя шпаклевки:
минимальная: 0,2 мм;
максимальная: 5 мм;
- Размер зерна: не более 0,2 мм;
- Прочность:
на сжатие: $\geq 2,0$ МПа;
на изгиб: $\geq 1,0$ МПа.

Подготовка поверхности

Очистка

Поверхность очистить от грязи, пыли, отслоений и удалить с бетона остатки опалубочной смазки. Устранить выступы, металлические элементы защитить от коррозии. Основание должно быть сухим и прочным, с температурой не ниже +5 °С.

Грунтование

Поверхности гипсокартонных листов, гипсовые и цементные штукатурки обработать грунтовкой КНАУФ-Тифенгрунд. Плотные, гладкие, слабовпитывающие и не впитывающие влагу поверхности, например бетон, обрабатываются грунтовкой КНАУФ-Бетокоакт для улучшения адгезии (сцепления) шпаклевки с поверхностью. После нанесения дать грунтовке высохнуть: КНАУФ-Тифенгрунд - 3 часа, КНАУФ-Бетокоакт - 12 часов. Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

Расход материалов

Расход материала указан без учета потерь, кг/м²

Материал	Единица измерения	Количество
КНАУФ-Ротбанд Финиш	кг.	1,0*
КНАУФ-Тифенгрунд	кг.	0,1
КНАУФ-Бетокоакт	кг.	0,23

* при толщине слоя шпаклевки 1 мм

Порядок работы

Приготовление раствора шпаклевки

Засыпать сухую шпаклевочную смесь КНАУФ-Ротбанд Финиш в емкость с чистой холодной водой, равномерно распределяя по поверхности, до отметки уровня воды (в соотношении 1 кг сухой смеси примерно на 0,65-0,7 л воды или 1 мешок (20 кг) примерно на 13-14 л воды). Оставить смесь на 2-3 минуты для впитывания, затем перемешать строительным миксером на малых оборотах в течение 1-2 минут и дать смеси 5-8 минут настояться. После чего повторно перемешать материал строительным миксером до получения однородной, не содержащей комков консистенции. Температура воды для затворения сухой смеси должна быть в пределах от +5 °С до +30 °С. Более теплая вода ухудшает водоудерживающую способность шпаклевочного раствора и может стать причиной образования трещин на шпаклевке. Не допускается добавление в шпаклевочную смесь других компонентов, так как это ведет к значительному ухудшению ее свойств! Загустевший раствор шпаклевки не использовать, добавление воды и перемешивание не обеспечивают восстановления его рабочих свойств. Загрязненные емкости и инструменты способствуют сокращению продолжительности возможного применения материала. Продолжительность сохранения рабочих свойств раствора шпаклевки до начала загустевания - не менее 100 минут.

Адрес:

г.Ташкент, ул. Шахрисабз 2, Tower 2, 5 этаж

Контакты:

+998 78 150 11 59

+998 78 150 11 60

+998 78 150 11 61

Нанесение и разравнивание

При сплошном шпаклевании поверхностей в один слой материал нанести на поверхность равномерным слоем и разровнять широким шпателем или гладилкой. После распределения материала поверхность следует разгладить, снимая излишки материала и заполняя впадины. При необходимости излишки смеси нанести на другие участки стены. При работе на больших площадях при температуре в помещении выше 25 °С рекомендуется работа в два слоя, когда после первичного разглаживания материала и его полного высыхания производится нанесение второго финишного слоя. Смесь со шпателя запрещается возвращать в ведро во избежание преждевременного схватывания состава. Время жизнеспособности смеси составляет не менее 100 минут. Время обработки материала на стене может отличаться от времени жизнеспособности смеси и зависит от ряда факторов (температура воздуха, впитывающая способность основания и пр.). Загустевший раствор шпаклевки не использовать. Добавление воды и перемешивание не обеспечивает восстановление его рабочих свойств. Неочищенные емкости и инструменты сокращают время работы с растворной смесью. Оборудование и инструменты сразу после работы вымыть водой. Все последующие работы (оклейка обоями, окраска) должны проводиться только после полного высыхания шпаклевки. Возможные неровности удалить шлифованием.

Рекомендации

Не применять при температурах ниже +5 °С и выше +30 °С. Высокие температуры сокращают время переработки. Избегать попадания прямых солнечных лучей на не высохшую шпаклевку и сквозняков в помещении при высыхании шпаклевки. Все используемые в процессе работы инструменты должны быть изготовлены из нержавеющей стали.

Инструменты

- Емкость для приготовления раствора шпаклевки;
- Шпатель-кельма металлический для замешивания шпаклевки;
- Штукатурный миксер (N > 800 Вт);
- Шпатель металлический широкий (шириной 200-300 мм);
- Шпатель металлический для внешних и внутренних углов;
- Терка со шлифовальной сеткой для шлифования сухой зашпаклеванной поверхности.

ВНИМАНИЕ!

Сухие гипсовые смеси могут быть различного цвета - от белого до серого и даже розового. Это объясняется наличием природных примесей в гипсовом камне. Цвет смеси никак не влияет на ее характеристики.