



Область применения

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

Предназначена для шпаклевания плоских бетонных, пенобетонных поверхностей, поверхностей ГКЛ и ГВЛ, гипсовых и цементных штукатурок слоем 1–3 мм. Для заделки стыков ГКЛ и ГВЛ не применять!

Технические характеристики

Толщина слоя шпаклевки	
минимальная	1 мм
максимальная	3 мм
Размер зерна:	0,15 мм
Прочность	
на сжатие:	не менее 2,0 МПа
на изгиб:	не менее 1,0 МПа

Упаковка и хранение

Смесь фасуется в бумажные мешки по 25 кг. Мешки с сухой смесью хранить в сухих помещениях на деревянных поддонах. Материал из поврежденных мешков использовать в первую очередь. Срок хранения в неповрежденной упаковке – 6 месяцев.

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°C.

Грунтование

Поверхности гипсокартонных и гипсоволокнистых листов, гипсовые и цементные штукатур-

ки обработать грунтовкой КНАУФ-Тифенгрунд.

Плотные, гладкие, слабовпитывающие и не впитывающие влагу поверхности, например, бетон, обрабатываются грунтовкой КНАУФ-Бетоконтакт для улучшения адгезии (сцепления) шпаклевки с поверхностью.

После нанесения дать грунтовке высохнуть: КНАУФ-Тифенгрунд (3 часа), КНАУФ-Бетоконтакт (12 часов). Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

Расход материалов

На 1 кв. м поверхности при толщине слоя шпаклевки 1 мм без учета потерь.

Материал	Ед. измерения	Количество
КНАУФ-ХП Финиш	кг	0,9
КНАУФ-Тифенгрунд	кг	0,1
КНАУФ-Бетоконтакт	кг	0,35

Порядок работ

Приготовление раствора

КНАУФ-ХП Финиш засыпать в емкость с чистой холодной водой до отметки уровня воды (в соотношении 1 кг смеси примерно на 0,55-0,65 л воды или 1 мешок (25 кг) примерно на 13,8-16,2 л воды), равномерно распределяя по поверхности. 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, массы. При необходимости выровнять более значительные неровности (до 8 мм), шпаклевку следует затворить более густой консистенции. Температура воды для затворения сухой смеси должна быть в пределах от +5°C до +30°C. Более теплая вода ухудшает вододерживающую 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 45 минут.

Нанесение и разравнивание

При сплошном шпаклевании поверхностей, материал нанести на поверхность 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. Смесь со шпателя запрещается возвращать в ведро, во избежание преждевременного схватывания состава. Для получения качественной поверхности, пригодной под оклейку обоями или окраску, необходимо после начала схватывания материала окончательно загладить поверхность, заполняя оставшиеся неровности и сглаживая стыки. При отсутствии возможности обработать поверхность описанным способом (что возможно при работе на больших площадях при температуре в помещении выше 25 °C) — рекомендуется работа в два слоя, когда после первичного разглаживания материала, и его полного высыхания, производится нанесение второго слоя

КНАУФ-ХП Финиш «на сдир». При необходимости поверхность можно шлифовать, после ее полного высыхания. Время жизнеспособности смеси составляет 90-100 минут.

Время работы 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. Все последующие работы (оклейка обоями, окраска) должны проводиться только после полного высыхания материала.

Рекомендации

Не применять при температурах ниже +5°C и выше +30°C. Высокие температуры сокращают время переработки. Избегать попадания прямых солнечных лучей на невысохшую шпаклевку и сквозняков в помещении при высыхании шпаклевки.

Все используемые в процессе работы инструменты должны быть изготовлены из нержавеющей стали.

Оборудование и инструменты после окончания работ следует сразу же промыть водой.

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 с шлифовальной сеткой для шлифования сухой зашпаклеванной поверхности

ГИПСОВЫЕ СУХИЕ 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.

+7 (800) 770-76-67

info@knauf.ru

www.knauf.ru

www.aquapanel.ru

КНАУФ оставляет за собой право вносить изменения, не затрагивающие основные характеристики материалов и конструкций. Все технические характеристики обеспечиваются при использовании рекомендуемых фирмой КНАУФ материалов. Все указания по расходу, количеству и применению материалов являются расчетными и в случаях, отличающихся от указанных, должны уточняться. За дополнительной консультацией следует обращаться в технические службы КНАУФ.

Сбытовые организации ООО «КНАУФ ГИПС»

МОСКОВСКАЯ СБЫТОВАЯ ДИРЕКЦИЯ (г. КРАСНОГОРСК)	СЕВЕРО-ЗАПАДНАЯ СБЫТОВАЯ ДИРЕКЦИЯ (г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ)	ЮГО-ЗАПАДНАЯ СБЫТОВАЯ ДИРЕКЦИЯ (г. НОВОМОСКОВСК)	ЮЖНАЯ СБЫТОВАЯ ДИРЕКЦИЯ (г. КРАСНОДАР)	КАЗАНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ЮЖНОЙ СД (г. КАЗАНЬ)	УРАЛЬСКАЯ СБЫТОВАЯ ДИРЕКЦИЯ (г. ЧЕЛЯБИНСК)	ПЕРМСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ УРАЛЬСКОЙ СД (г. ПЕРМЬ)	ВОСТОЧНАЯ ДИРЕКЦИЯ СБЫТОВАЯ ДИРЕКЦИЯ (г. ИРКУТСК)	НОВОСИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВОСТОЧНОЙ СД (г. НОВОСИБИРСК)	ХАБАРОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВОСТОЧНОЙ СД (г. ХАБАРОВСК)
+7 (495) 937-95-95 INFOMARKET@KNAUF.RU	+7 (812) 718-81-94 INFO-SPB@KNAUF.RU	+7 (48762) 29-291 KMN-INFO@KNAUF.RU	+7 (861) 267-80-30 KUBAN@KNAUF.RU	+7 (843) 526-03-13 KAZAN@KNAUF.RU	+7 (351) 771-02-09 INFO74@KNAUF.RU	+7 (342) 220-65-39 PERM@KNAUF.RU	+7 (3952) 290-032 INFO_IRK@KNAUF.RU	+7 (383) 355-44-36 INFO54@KNAUF.RU	+7 (4212) 914-419 KHABAROVSK@KNAUF.RU