



### 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
Расход:	~ 0,9 кг/м <sup>2</sup>

### 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 и отслоений, с бетона удалить остатки опалубочной смазки. УстраниТЬ выступы, металлические элементы защитить от коррозии.

Основание должно быть сухим и прочным, с температурой не ниже +5°C.

#### Грунтование

Плотные, гладкие, слабовпитывающие и не впитывающие влагу поверхности, например,

бетон, цементные штукатурки, обрабатываются грунтовкой КНАУФ-Бетоконтакт для улучшения адгезии (сцепления) шпаклевки с поверхностью. Поверхности гипсокартонных листов обрабатываются грунтовкой КНАУФ-Путцгрунд, штукатурные основания и гипсоволокнистые листы – грунтовкой КНАУФ-Тифенгрунд. После нанесения дать грунтовке высохнуть: КНАУФ-Тифенгрунд (3 часа), КНАУФ-Путцгрунд (24 часа), КНАУФ-Бетоконтакт (24 часа). Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

## Расход материалов

На 1 кв. м поверхности при толщине слоя шпаклевки 1 мм расходуется

Материал	Ед. измерения	Количество
КНАУФ-ХП Финиш	кг	0,9
КНАУФ-Тифенгрунд	кг	0,1
КНАУФ-Путцгрунд	кг	0,2 – 0,3
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: 0,55–0,65 л). Через 2–3 минуты перемешать вручную или с помощью работающего на малых оборотах миксера до однородной массы консистенции сметаны. Температура воды для затворения сухой смеси должна быть в пределах от +5°C до +30°C. 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 45 минут.

### Порядок работ

При сплошном шпаклевании плоских бетонных поверхностей, поверхностей штукатурок или ГКЛ, ГВЛ шпаклевочный раствор нанести и разровнять с помощью широкого шпателя, правиль или швейцарского сокола. Грязные емкости и инструменты сокращают время работы со шпаклевкой. Оборудование и инструменты сразу после работы вымыть водой. Все последую-

щие работы (оклейка обоями, окраска) должны проводиться только после полного высыхания шпаклевки. Возможные неровности удалить шлифованием.

### 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 нержавеющих материалов.

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

## Инструменты

- Емкость для приготовления раствора шпаклевки
- Шпатель-кольма металлический для замешивания шпаклевки
- Штукатурный миксер (N ≥ 800 Вт)
- Шпатель металлический широкий (ширина 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.