

Сухие смеси на полимерной основе

КНАУФ-Полимер Финиш

Шпаклевка полимерная финишная

KNAUF
Немецкий стандарт



Область применения

КНАУФ - Полимер Финиш — сухая шпаклевочная смесь на основе полимерного вяжущего. Предназначена для финишного шпаклевания тонким слоем бетонных поверхностей, гипсокартонных и гипсоволокнистых листов, гипсовых и цементных штукатурок и получения поверхности под покраску, обои и другие декоративные покрытия. Для внутренних работ. Не применять для заделки стыков гипсокартонных листов.

Технические характеристики

Толщина слоя шпаклевки	
минимальная:	0,5 мм
максимальная:	4 мм
Размер зерна (средний):	50 мкм
Расход:	1,2 кг/м ²

Упаковка и хранение

Смесь фасуется в бумажные мешки по 20 кг. Мешки с сухой смесью хранить на деревянных поддонах в сухих помещениях. Смесь из поврежденных мешков использовать в первую очередь. Срок хранения в неповрежденной упаковке — 18 месяцев.

Подготовка поверхности

Основание должно быть ровным, прочным, с температурой не ниже +10°C. Поверхность очистить от грязи, пыли, отслоений и удалить с бетона остатки опалубочной смазки.

Сильно впитывающие, пылящие поверхности рекомендуется обработать грунтовкой КНАУФ-Тифенгрунд. Дать грунтовке высохнуть минимум 3 часа.

Расход материалов

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

Материал	Ед. измерения	Количество
КНАУФ-Полимер Финиш	кг	1,2
КНАУФ-Тифенгрунд	кг	0,1

Порядок работ

Приготовление раствора

КНАУФ - Полимер Финиш засыпать в емкость с чистой холодной водой до отметки уровня воды (в соотношении 1 кг смеси примерно на 0,38 л воды или 1 мешок (20 кг) примерно на 7,5 л воды), равномерно распределяя по поверхности. Оставить смесь на 2-3 минуты для впитывания, затем перемешать строительным миксером на малых оборотах в течение 3-5 минут и дать смеси 10 минут настояться. После чего повторно перемешать материал строительным миксером до получения однородной, не содержащей комков, массы.

Применение

При сплошном шпаклевании 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. Нанесение второго слоя возможно после высыхания первого. При необходимости поверхность можно шлифовать, после ее полного высыхания. Время жизнеспособности смеси составляет до 24 часов. При хранении при температуре не ниже +10°C

в закрытой емкости смесь можно использовать в течение 72 часов. Все последующие работы (оклейка обоями, окраска) должны проводиться только после полного высыхания материала.

Рекомендации

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

- Емкость для приготовления раствора 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