



Информационный лист

11/2012

## КНАУФ-ХП Старт

### Штукатурка гипсовая

#### Область применения

КНАУФ-ХП Старт – сухая штукатурная смесь на основе гипсового вяжущего с полимерными добавками. Предназначена для оштукатуривания вручную стен (кирпичная кладка, цементная штукатурка, пористый и плотный бетон) в один слой от 10 мм до 30 мм внутри помещений.

#### Технические характеристики

Толщина штукатурного слоя минимальная:	10 мм
максимальная:	30 мм
Расход сухой смеси при слое 10 мм:	10 кг/м <sup>2</sup>
Высыхание слоя 15–20 мм при температуре 20°С и влажности воздуха 60%:	~ 7 суток

#### Упаковка и хранение

КНАУФ-ХП Старт фасуется в бумажные мешки по 25 кг. Мешки хранить в сухих помещениях на деревянных поддонах. Материал из поврежденных мешков использовать в первую очередь. Срок хранения в неповрежденной упаковке – 6 месяцев.

### Расход материалов

Расход материала указан на 1 кв. м поверхности штукатурки толщиной 10 мм без учета потерь

Материал	Ед. измерения	Количество
КНАУФ-ХП Старт	кг	10
КНАУФ-Бетоконтакт	кг	0,3
КНАУФ Ротбанд-Грунд	кг	0,4
КНАУФ-Грундирмиттель	кг	0,1–0,15

Одного мешка сухой смеси (25 кг) достаточно для оштукатуривания ~ 2,5 м<sup>2</sup> поверхности.

### 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 °С.

#### Грунтование

Сильно впитывающие влагу поверхности, например, силикатный и керамический кирпич, газобетон, обрабатываются с помощью кисти, валика или распылителя грунтовкой КНАУФ-Грундирмиттель, разбавленной водой в соотношении 1:3 или КНАУФ Ротбанд-Грунд для снижения

впитывающей способности оснований и предотвращения неравномерного схватывания штукатурного раствора.

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

После нанесения дать грунтовке высохнуть: КНАУФ Ротбанд-Грунд / КНАУФ-Грундирмиттель (6 часов), КНАУФ-Бетоконтакт (24 часа).

Не допускать запыления загрунтованной поверхности.

#### Установка маячковых профилей

На поверхность основания через 30 см нанести небольшими порциями растворную смесь КНАУФ-ХП Старт, в которую вдавить маячковые профили, выровняв их в одной плоскости. Шаг профилей не должен превышать длину правила.

#### Установка защитных угловых профилей

Растворную смесь КНАУФ-ХП Старт нанести небольшими порциями на внутреннюю сторону угловых профилей с шагом 30 см. Установить профили на углы в одной плоскости с маячковыми профилями, прижимая каждый от середины к краям.

### Порядок работ

Один мешок (25 кг) сухой смеси КНАУФ-ХП Старт засыпать в емкость с чистой холодной водой (14 л) и перемешать вручную или строительным миксером до получения однородной, не содержащей комков массы. Приготовленную растворную смесь в течение 40 минут нанести на поверхность и разровнять с помощью правила. После начала схватывания растворной смеси «подрезать» ее правилом.

Оборудование и инструменты сразу после использования промыть водой. Загрязненные емко-

сти и инструменты сокращают время использования растворной смеси.

#### Рекомендации

Если требуется получить на стене более толстый слой, необходимо первый, еще мягкий, волнообразно «причесать» штукатурным гребнем и только после его высыхания обработать грунтовкой КНАУФ-Грундирмиттель, разведенной водой в соотношении 1:3 или КНАУФ Ротбанд-Грунд. После высыхания грунтовки (минимум 6 часов),

нанести второй штукатурный слой. Температура воды для затворения сухой смеси должна быть в пределах от +5 °С до +30 °С. Более теплая вода ухудшает водоудерживающую способность штукатурного раствора и может стать причиной образования трещин на штукатурке.

Для быстрого высыхания штукатурки необходимо обеспечить хорошую вентиляцию помещения. Перед нанесением декоративного покрытия поверхность обработать грунтовкой КНАУФ-Тифенгрунд.

### Инструменты

- Пластмассовый бак 50–125 л
- Штукатурный миксер (N ≥ 800 Вт)
- Кельма из нержавеющей стали
- Сокол штукатурный
- Правило (h-профиль) алюминиевое
- Правило трапециевидальное алюминиевое или широкий шпатель из нержавеющей стали
- Терка металлическая (гладилка)
- Гребень штукатурный

**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.**