

Сухие строительные смеси

## КНАУФ-Раслер

Информационный лист 06/2025



## КНАУФ-Раслер

Шпаклевка белая финишная цементно-полимерная

### Область применения

КНАУФ-Раслер – сухая шпаклевочная белая смесь на комплексном вяжущем с полимерными добавками. Применяется для наружных и внутренних работ.

Предназначена для высококачественного финишного выравнивания минеральных поверхностей, таких как бетон, цементная штукатурка, например, КНАУФ-Виртон, КНАУФ-Унтерпутц, КНАУФ-Зокельпутц, на фасадах зданий (за исключением цоколя) и в помещениях с повышенной влажностью, для заделки мелких, стабильных трещин и выбоин глубиной до 3 мм, защиты оснований от атмосферных воздействий.

### Упаковка и хранение

Сухая 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 – 12 месяцев с даты изготовления, указанной на боковой стороне мешка. Упаковка и продукт по истечении срока хранения подлежат утилизации как бытовой мусор.

### Технические характеристики

- Жизнеспособность раствора: не менее 3 часов
- Толщина нанесения одного слоя: 0,2-3 мм
- Коэффициент паропроницаемости: 0,04 мг/(м·ч·Па)
- Время высыхания слоя 1мм при t +20°C: 24 часа
- Морозостойкость: не менее 50 циклов
- Цвет: белый

### Подготовка поверхности основания

#### Очистка

Основание должно соответствовать требованиям СП 71.13330.2017, быть сухим, очищенным от пыли и осыпающихся частиц, масляных пятен, препятствующих прилипанию. Поверхность цементных штукатурок обработать грунтовкой КНАУФ-Тифенгрунд и дать высохнуть минимум 3 часа. Поверхности сильновпитывающих оснований обработать грунтовкой КНАУФ-Мультигрунд, КНАУФ-Тифенгрунд или КНАУФ-Миттельгрунд, разбавленной в соответствии с инструкцией и дать высохнуть в течение 6 часов.

#### Условия проведения работ

Температура основания и воздуха должна быть в пределах от +5 °С до +30 °С.

### Расход материала

Расход материала указан на 1 м<sup>2</sup> поверхности шпаклевки толщиной 1 мм без учета потерь.

Материал	Ед. измерения	Количество
КНАУФ-Раслер	кг	1,2

### Порядок работ

#### Приготовление раствора

Сухую смесь засыпать в емкость с чистой водой (≈ 0,4 л воды на 1 кг смеси) и перемешать миксером в течение 2 минут после чего дать смеси постоять 5 минут, затем перемешать раствор до однородной, не содержащей комков массы.

#### Нанесение раствора

На подготовленную поверхность основания нанести широким металлическим шпателем раствор шпаклевки толщиной слоя 0,2 - 3 мм и загладить. При необходимости 2-й слой шпаклёвки наносится после высыхания 1-го слоя. Перед нанесением поверхность обработать грунтовкой КНАУФ-Тифенгрунд и дать высохнуть в течении 3-х часов.

#### Рекомендации

Шлифование шпаклевки производить после ее высыхания, но не позднее, чем через 3-4 дня после нанесения.

Не применять при температурах ниже +5 °С и выше +30 °С. Высокие температуры сокращают время использования раствора. Избегать прямых солнечных лучей и сквозняков.

В местах, где имеется опасность возникновения трещин, в шпаклевку укладывать щелочестойчивую армирующую сетку с размером ячейки 2 × 2 мм, располагая ее в верхней трети слоя. Не использовать шпаклевку на участках соприкосновения с землей.

Наносить краску или другие тонкослойные декоративные покрытия рекомендуется после высыхания шпаклёвки.

Время высыхания шпаклёвки зависит от толщины слоя и условий окружающей среды (температуры, влажности). 1 мм слоя, сохнет ~3 суток.

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

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

Свеженанесённый слой шпаклёвки необходимо защитить от жары, мороза, прямого воздействия солнечных лучей, ветра. В случае быстрого пересыхания и заветривания шпаклёвки рекомендуется дополнительно на 2-3 день после нанесения смочить поверхность из пульверизатора.

### Инструменты

- Емкость для приготовления раствора шпаклевки
- Шпатель-кельма
- Штукатурный миксер (N ≥ 800 Вт)
- Шпатель широкий
- Шпатель для внешних углов
- Шпатель для внутренних углов
- Терка и сетка шлифовальная

### Меры безопасности

К работе с сухими строительными смесями не допускаются лица моложе 18 лет, имеющие медицинские противопоказания. Допускаются лица, имеющие допуск к работе. Работники, задействованные при производстве, испытании и применении смесей, должны проходить предварительные и периодические медицинские осмотры в соответствии с действующим законодательством. Лица, связанные с изготовлением, испытанием и применением (процесс затворения раствора) смесей, должны быть одеты в спецодежду, использовать средства защиты рук (рукавицы, перчатки резиновые, защитные пасты или мази), противопылевой респиратор, защитные очки. В состав смесей входят компоненты, которые при контакте с кожей рук могут вызвать её огрубение и даже привести к ожогам. Сухие смеси опасны при попадании в органы дыхания, глаза. При попадании смеси на кожу и/или в глаза промыть пораженные участки большим количеством чистой воды и обратиться к врачу.

ООО «КНАУФ ГИПС», 143400, МО, г. Красногорск, ул. Центральная, 139

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 применению материалов являются расчетными и в случаях, отличающихся от указанных, должны уточняться. За дополнительной консультацией следует обращаться в технические службы КНАУФ.

Call-центр:

> 8 (800) 770 76 67

> [www.knauf.ru](http://www.knauf.ru)