



Сухие строительные смеси

КНАУФ-Раслер

Информационный лист 11/2021



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
- Прочность при сжатии: 7 МПа
- Прочность при изгибе: 1 МПа
- Адгезия к бетонному основанию: 0,4 МПа
- 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 осыпавшихся частиц, масляных пятен, препятствующих прилипанию. Поверхность цементных штукатурок обрабатывать грунтовкой КНАУФ-Тифенгрунд и дать высохнуть минимум 3 часа.

Поверхности сильнопитывающих оснований обработать грунтовкой КНАУФ-Мультигрунд, КНАУФ-Декоргрунд или КНАУФ-Миттельгрунд, разбавленной в соответствии с инструкцией и дать высохнуть в течение 6 часов (КНАУФ-Декоргрунд - 24 часа).

Условия проведения работ

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

Расход материала

Расход материала указан на 1 м² 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 шпаклевки наносится после высыхания 1го слоя. Перед нанесением, поверхность обработать грунтовкой КНАУФ-Тифенгрунд и дать высохнуть в течении 3-х часов.

Рекомендации

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

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

В местах, где имеется опасность возникновения трещин, в шпаклевку укладывать щелочеустойчивую армирующую сетку размером 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 шпаклевки.

Время высыхания шпаклевки 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.

Свеженанесенный слой шпаклевки необходимо защитить от жары, мороза, прямого воздействия солнечных лучей, ветра. В случаи быстрого пересыхания и заветривания шпаклевки 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

Call-центр:

➤ 8 (800) 770 76 67

➤ www.knauf.ru

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.

11/2021

Московская сбытовая дирекция (г. Красногорск) +7 (495) 937-89-95 info-mos@knauf.com	Северо-Западная сбытовая дирекция (г. Санкт-Петербург) +7 (812) 716-81-84 info-sp@knauf.com	Юго-Западная сбытовая дирекция (г. Новомосковск) +7 (48762) 29-291 info-nm@knauf.com	Южная сбытовая дирекция (г. Краснодар) +7 (861) 267-80-30 info-kr@knauf.com	Казанское отделение Южной СД (г. Казань) +7 (843) 526-03-12 info-kazan@knauf.com	Уральская сбытовая дирекция (г. Челябинск) +7 (351) 771-02-09 info-ural@knauf.com	Пермское отделение Уральской СД (г. Пермь) +7 (342) 220-65-39 info-perm@knauf.com	Восточная сбытовая дирекция (г. Иркутск) +7 (3952) 290-032 info-irk@knauf.com	Новосибирское отделение Восточной СД (г. Новосибирск) +7 (383) 348-87-82 info-novosib@knauf.com	Хабаровское отделение Восточной СД (г. Хабаровск) +7 (4212) 914-419 info-khab@knauf.com
--	--	---	--	--	--	---	--	---	---