Стяжка гипсовая КНАУФ-Нивелиршпахтель-415

7103

Информационный лист

Область применения

КНАУФ-Нивелиршпахтель-415 - сухая смесь на основе гипса для внутренних работ.
Применяется для устройства выравнивающих стяжек толщиной 2-15 мм под "чистые" полы.
Особенно удобна для выравнивания сухих сборных полов, наливных полов на гипсовой основе. Цементные стяжки можно выравнивать только после полного их высыхания. Стяжка может служить основанием для любых покрытий пола.

Упаковка и хранение

Смесь фасуется в бумажные мешки.
Упаковка 25 кг - арт. 287 91 200.
Мешки хранить в сухом помещении на деревянных поддонах. Материал в поврежденных мешках использовать в первую очередь.
Срок хранения - 6 месяцев.

Расход материала

Расход сухой смеси составляет около 1,8 кг сухой смеси на каждый миллиметр толщины слоя при площади 1 м^2.

Подготовка поверхности

Поверхность основания должна быть сухой, прочной, очищенной от пыли, грязи, краски и масляных пятен и т.п. Температура основания должна быть не ниже +5°С.
При выравнивании поверхности отапливаемых полов, отопление должно быть отключено и основание должно иметь комнатную температуру.
Поверхность основания (цементные стяжки, бетон) необходимо загрунтовать разбавленной (1:1) грунтовкой КНАУФ-Эйстрихгрунд.
Сильно впитывающие влагу основания грунтовать дважды.
В качестве альтернативы, при грунтовании допускается использовать глубокую грунтовку КНАУФ-Тифенгрунд.

Приготовление раствора

1 мешок (25 кг) смеси КНАУФ-Нивелиршпахтель-415 засыпать в ~6,5 л чистой воды, выдержать 1-2 минуты и перемешать с помощью строительного миксера до достижения однородной консистенции (без комков). При приготовлении раствора для более толстых слоев рекомендуется уменьшить количество воды для затворения.
Для больших площадей раствор рациональней наносить машинным способом (например, с помощью машин PFT G4).
Проверка консистенции проводится на ровном, не впитывающем основании с помощью мерной емкости объемом 1,3 л.
Пятно разлива должно иметь диаметр не более 60 см для тонкослойного нанесения и около 55 см для более толстых слоев.
Для достижения большей эластичности (например, для отапливаемых полов) необходимо затворять смесь клеевой добавкой КНАУФ-Клебер-унд Боден Эласт.

Проведение работ

Раствор равномерно нанести на основание и при помощи мастерка или полутерка поддержать процесс растекания растворной смеси. Время схватывания растворной смеси около 30 минут.

В случае, когда толщина слоя превышает 10 мм можно на 2 объемные части смеси добавить 1 объемную часть промытого песка фракции 0-2 мм. Песок необходимо смешивать с исходной смесью в сухом состоянии.
Свежую стяжку необходимо защищать от солнечного воздействия и сквозняков.

ООО "КНАУФ-Маркетинг Красногорск"
Тел.: (095) 937-9595/562-0113
Fax: (095) 937-9544
E-mail: tigimarket@co.ru
Internet: http://www.knauf-msk.ru

Предприятие-разработчик оставляет за собой право вносить изменения, не затрагивающие основные характеристики материалов и конструкций. Наряду с предписаниями настоящего документа исполнитель обязан придерживаться общепризнанных принципов строительной техники, соответствующих норм и правил работ. За дополнительной консультацией следует обращаться в Технические службы КНАУФ.
© Технический Отдел "КНАУФ-Маркетинг Красногорск"

Выпуск: Сентябрь 2004 (изм.3)

NLS415-RUS-RU-09/04-TK-R