



САМОВИРАВНЮВАЮЩА СМІСЬ ДЛЯ ПОЛА 3-15 мм

При выливании идеально растекается и легко формирует горизонтальную поверхность

Предназначение:

REDBAG 333 – мелкозернистая самовыравнивающаяся смесь, легко растекающаяся, которая предназначена для выравнивания (вручную или механизировано) бетонных оснований и стяжек пола из цементно-песчаных, цементно-известковых и гипсовых растворов внутри зданий по жестким связанным основаниям. Может применяться для укладки полов с подогревом. Применяется как при выравнивании стяжек, в которых установлена

любая система теплого пола, так и при установке системы подогрева пола с электрическими матами установленными в самую самовыравнивающуюся смесь REDBAG 333. Смесь идеальна для подготовки поверхности к укладке керамических покрытий, линолеума, ковролина и других напольных покрытий, требующих идеальной горизонтальной поверхности. Рекомендуемая толщина слоя 3-15 мм. Прочность на сжатие 20 МПа (M200).

Способ приготовления:

Сухую смесь REDBAG 333 засыпать в ёмкость с чистой водой (из расчёта 5-5,25 л воды на 25 кг или 200-210 мл на 1 кг сухой смеси), перемешать с помощью строительного миксера до образования однородной без комков массы. Выдержать 3 мин и повторно перемешать. Приготовленная смесь должна быть использована в течение 30 минут с момента замешивания. В приготовленный клеевой раствор не добавлять другие материалы. Внимание! Смеси REDBAG созданы на основе современных высокотехнологичных рецептур с применением новейших примесей мировых производителей. Воду при приготовлении смеси используйте только в объёме, который указан на упаковке!

Расход смеси:

1,8 кг на 1 м²
при толщине слоя
в 1 мм.

Подготовка основания:

Основание должно быть сухим, непромёрзшим, прочным (не менее 25 МПа (M250)), способным нести нагрузку, очищенным от пыли, грязи, масел, жиров, смазок, остатков старой краски, воска и других веществ, снижающих адгезию, иметь равномерное водопоглощение, и соответствовать требованиям ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013, ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016, СНІП 2.03.13-88. Непрочные участки основания удалить. Перед использованием растворной смеси REDBAG 333 на уже уложенные цементно-песчаные, цементно-известковые и гипсовые основания, обязательно необходимо очистить пыль и обработать грунтовкой

глубокого проникновения REDBAG ADHESIS.

Основание из бетона не должно подвергаться усадке после укладки плитки, поэтому при отделке должно быть не моложе 3-х месяцев с момента укладки бетона, а остаточная влажность бетона должна быть ниже 4%. Основания из литого бетона имеют гладкую поверхность и низкое поглощение влаги, поэтому после очистки перед отделкой их необходимо обязательно обработать адгезионной грунтовкой для плотных, гладких, таких, которые слабо или вообще не поглощают влагу оснований – REDBAG SUPERSTICK.

Технология выполнения работ:

Работы следует выполнять при температуре основания от +5°C до +30°C. Толщина слоя за одно нанесение должна быть от 3 мм до 15 мм. При укладке пола с использованием самовыравнивающейся смеси REDBAG 333 нужно соблюдать правила укладки дилатационных швов: конструкционных, изоляционных и усадочных. Конструкционные компенсационные швы нужно использовать в конструкционных швах зданий и в случае необходимости уменьшения влияния температурного расширения материалов. Если такие швы уже есть в основании, то обязательно продублировать их в стяжке. Изоляционные швы используются для отделения стяжки, которая прокладывается от касания с несущими и ограждающими конструкциями (стены, колонны, лестницы и т.д.), которые могут ограничить деформацию пола. Изоляционные швы выполняются с помощью эластичного слоя (вспененный полиэтилен, тонкий пенополистирол) Также применяются в местах изменения толщины основания, в местах стыковки различных полов, а также для выделения прямоугольных фрагментов основы в помещениях сложной геометрической формы. Усадочные швы должны делить пол на поля площадью не более 20 м² при длине стороны до 5 м внутри помещения, 16 м² при длине стороны до 4 м снаружи и в помещениях с обогреваемым полом. В коридорах

усадочные швы прокладываются с интервалом 2 ширины коридора.

Приготовленную растворную смесь вылить на подготовленное основание и распределить на поверхности с помощью резиновой мерной планки, зубчатого шпателя или других инструментов. Для удаления воздуха из свеженанесенного раствора необходимо «прокатать» её поверхность игольным валиком (длина игл – в 2 раза больше толщины слоя). Толщина слоя раствора над электрическими матами должна быть не менее 10 мм. Время твердения раствора зависит от температуры и относительной влажности воздуха. При нормальных условиях, а именно при температуре 20 ± 2°C и относительной влажности воздуха 55 ± 5% технологическое перемещение по полу возможно через 8 часов. Наносить следующий слой можно либо в период от 24 до 72 часов после нанесения первого слоя, или уже через 14 суток! Укладка покрытий с использованием клеев на водной основе проводить через 72 часа, при условии, что в пол установлена система подогрева, укладывать плитку необходимо на эластичный клей TM REDBAG, укладка покрытий с использованием клеев на органических растворителях – через 7 суток. Для предотвращения разрушения, включать систему подогрева пола можно не ранее чем через 28 суток после укладки пола.



для полов
с подогревом



влагоустойчивая



глянцевая

redbag.ua

ДСТУ Б В.2.7-126:2011 / Ц.2.ПР1
EN 13813 СТ-C20-F4

Срок годности и правила хранения:

12 месяцев с даты изготовления, в сухом месте, в неповреждённых заводских упаковках.

*Расход смеси зависит от неровности основания и навыков исполнителя.