

Описание материала



Sikafloor® Level-30



Описание продукта

Sikafloor® Level-30 – это высокопрочная самовыравнивающаяся смесь на цементной основе с полимерными добавками, предназначенная для выравнивания полов в жилых, общественных и промышленных помещениях. Она идеально подходит для создания ровных и прочных оснований под финишные покрытия.





Характеристики продукта

Толщина слоя: от 5 до 30 мм

Прочность на сжатие: ≥ 40 МПа через 28 дней

Прочность на изгиб: ≥ 7 МПа через 28 дней

Пешая нагрузка: через 2-4 часа

Укладка финишных покрытий: через 4 дня

Низкая усадка

Быстрое схватывание и высыхание

Подходит для внутренних и наружных работ

Негорючий





Руководство по применению

1. Подготовка основания

Очистка поверхности: Убедитесь, что поверхность чистая, сухая и свободная от пыли, грязи, масел и других загрязнений. Используйте механические методы очистки, такие как шлифовка или пескоструйная обработка, для удаления слабых и непрочных участков.

Грунтовка: При необходимости нанесите соответствующую грунтовку Sika для улучшения адгезии. Дайте грунтовке полностью высохнуть перед нанесением раствора.

2. Смешивание

Пропорции: На 25 кг сухой смеси добавьте 5,2-5,3 литра чистой воды.

Процесс смешивания: Используйте низкооборотную дрель с насадкой для смешивания. Влейте воду в чистую емкость, затем постепенно добавляйте сухую смесь, постоянно перемешивая. Перемешивайте в течение 3-5 минут до получения однородной массы без комков.

3. Нанесение

Толщина слоя: Наносите раствор слоем от 5 до 30 мм.

Метод нанесения: Вылейте готовый раствор на подготовленную поверхность и равномерно распределите его с помощью шпателя или правила. Убедитесь, что раствор хорошо прилегает к основанию и не образует пустот.





Руководство по применению

4. Затирка и выравнивание

Затирка: Сразу после нанесения разровняйте поверхность с помощью затирочной машины или шпателя. Это обеспечит гладкую и ровную поверхность.

Выравнивание: При необходимости используйте нивелир для проверки уровня и корректировки поверхности.

5. Уход за покрытием

Защита от высыхания: В течение первых 24 часов после нанесения защищайте поверхность от быстрого высыхания, прямых солнечных лучей и сквозняков. При необходимости используйте полиэтиленовую пленку или влажные покрытия.

Полное высыхание: Дайте покрытию полностью высохнуть перед эксплуатацией. Время полного высыхания зависит от толщины слоя и условий окружающей среды, но обычно составляет 7-28 дней.

6. Очистка инструментов

Сразу после использования: Очистите все инструменты и оборудование водой сразу после завершения работы. Затвердевший материал можно удалить только механическим способом.

