



НАЛИВНОЙ ПОЛ БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ КОМПОЗИТ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Сухая смесь на основе композиционных минеральных вяжущих, фракционированного наполнителя и химических добавок. Применяется по бетонным, гипсовым, цементно-песчаным недеформирующимся основаниям в жилых помещениях и общественных зданиях с последующим креплением напольных покрытий (керамическая плитка, текстильные ковры, пластиковые покрытия, линолеум, ламинат, паркет и др.).

Рекомендуется применение данной смеси для быстрого предварительного и финишного выравнивания поверхности пола. Также используется для устройства системы «Теплый пол». Не подлежит окраске и использованию без напольного покрытия. Рекомендована для детских и медицинских учреждений. Для внутренних работ. Работы с применением смеси производятся при температуре от +5°C до +30°C во всех климатических зонах.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхность должна быть сухой, прочной, очищенной от пыли, грязи, жировых и масляных пятен, отслоений. По периметру планируемой заливки проложить деформационную (краевую) ленту. На основание установить маяки, зафиксированные на нужной отметке. После очистки поверхность обязательно обработать полимерными грунтовками в зависимости от типа основания. Основание готово к устройству пола только после полного высыхания грунта.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора необходимо сухую смесь засыпать в емкость с чистой водопроводной водой, из расчета 1 мешок смеси на 10,5 - 11,1 л воды, перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным, либо ручным способом. Готовую смесь выдержать 1 - 2 минуты, после чего повторно перемешать. При приготовлении раствора необходимо соблюдать соотношение «сухая смесь - вода». Передозировка воды не допускается. Полученную растворную смесь необходимо использовать в течение 30 минут с момента затворения.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

С помощью штукатурной машины или вручную растворная смесь равномерно выливается на подготовленное основание с таким расчетом, чтобы выбранная толщина слоя была в пределах от 2 до 100 мм. Сразу после устройства наливного пола рекомендуется прокатать поверхность игольчатым валиком для удаления пузырьков воздуха, возникших при перемешивании растворной смеси. При больших площадях необходимо обеспечить непрерывность процесса. Во время работы и последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5 °C и не выше +30 °C. В процессе твердения наливного пола поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания, не допуская попадания прямых солнечных лучей, сквозняков. Ходить по полу можно уже через 2 - 3 часа. Облицовку поверхности плитной рекомендуется производить не ранее чем через 3 суток. Паркет, ламинат и линолеум рекомендуется укладывать не ранее чем через 7 суток. Эксплуатация системы «теплый пол» возможна не ранее 28 суток после нанесения раствора.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка по подвижности растворной смеси, не менее	Рк4
Водоудержание, %, не менее	95
Рекомендуемая толщина слоя, мм	2 - 100
Жизнеспособность, минут, не менее	45
Ориентировочный расход воды на 1 (один) кг смеси, л	0,35 - 0,37
Ориентировочный расход смеси при толщине слоя 1 мм, кг на 1 м. кв, не менее	1,2
Возможность хождения в зависимости от толщины слоя, через, час	2-3
Прочность на сжатие через 28 суток, МПа, не менее	15
Адгезия через 28 суток, МПа, не менее	0,75

	ХОЖДЕНИЕ ЧЕРЕЗ 2-3 ЧАСА
	ТОЛЩИНА СЛОЯ
	НИЗКИЙ РАСХОД
	ТЕПЛЫЙ ПОЛ

Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления. Фасовка 30 кг / ГОСТ 31358