



НАЛИВНОЙ ПОЛ ФИНИШНЫЙ СВ 1010

сухие строительные смеси • смеси для выравнивания пола

БОПАРС®
100 РЕШЕНИЙ
ДЛЯ РЕМОНТА



- **ФИНИШНЫЙ ТОНКОСЛОЙНЫЙ**
- **САМОВЫРАВНИВАЮЩИЙСЯ**
- **УСИЛЕН АРМИРУЮЩИМИ ВОЛОКНАМИ**



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для устройства выравнивающих слоев под дальнейшую укладку напольных покрытий (керамическая и керамогранитная плитка, текстильные ковры, линолеум, паркет, ламинат, паркетная доска и т.п. напольные покрытия). Применяется в жилых и общественных зданиях (с нагрузкой на пол не более 200 кгс/см²). Подходит для сухих помещений и помещений с умеренным уровнем влажности (кухни, ванные комнаты, санузлы). Рекомендуется для применения в системе "теплый пол". Предназначен для нанесения ручным и машинным способом.

ОСНОВАНИЯ

Рекомендуемые основания: монолитный бетон, цементные, цементно-песчаные и гипсопесчаные основания.

СОСТАВ

Пол изготовлен на основе специальных цементов с использованием высокоэффективных полимерных и модифицирующих добавок. Усилен армирующими волокнами.

РАСХОД МАТЕРИАЛА

Средний расход 1,6 кг/м² на 1 мм толщины слоя наливного пола. Расход зависит от рельефа основания.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в многослойных бумажных мешках по 20 кг. Срок хранения в сухом помещении в ненарушенной заводской упаковке 12 месяцев.

ИНСТРУМЕНТЫ И МАТЕРИАЛЫ

- Грунт, соответствующий типу поверхности;
- Кювета и валик с длинной ручкой для нанесения грунта;
- Емкость для замешивания раствора;
- Строительный миксер;
- Чистая вода комнатной температуры;
- Точечные маяки;
- Широкий шпатель или ракля;
- Игольчатый валик.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Очистите основание от ослабляющих сцепление веществ (масляных и битумных пятен, старой краски, пыли и прочих загрязнений). Отслаивающиеся участки необходимо удалить механическим способом, например, стальным шпателем. Основание должно быть сухим (иметь влажность менее 2%), прочным (не менее 15 МПа), иметь температуру не ниже +5°C.

Тщательно заделайте все отверстия и трещины в полу, чтобы предотвратить утечку выравнивающей смеси и усадку затвердевшего пола. По периметру помещения и вокруг конструктивных элементов (колонны, перегородки и т.п.) установите изоляционный шов с помощью демпферной ленты (ширина ленты выбирается в зависимости от толщины наносимого слоя).

Обработайте основание грунтом, подходящим для вашего типа поверхности (укрепляющим - для оснований с нормальным водопоглощением, грунтом глубокого проникновения - для сильно впитывающих оснований). Сильно впитывающие основания необходимо прогрунтовать в несколько слоев. Качество грунтования можно проверить так: на высохшую после грунтования поверхность нужно побрызгать водой. Впитывание не должно быть моментальным, вода должна оставить характерный водяной след.

Гладким поверхностям придайте шероховатость либо сделайте насечки (механическим способом). Применение грунта "Бетоноконтант" не рекомендуется. Приступать к заливке можно после полного высыхания грунта. При наличии капиллярного подъема влаги обработайте поверхность обмазочной гидроизоляцией на цементной основе. Для гарантированного качества сцепления материалов рекомендуется использовать грунты БОЛАРС Strong Primer, Tiefen Primer и обмазочную гидроизоляцию БОЛАРС HydroWall-H.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для подготовки раствора залейте водопроводную воду комнатной температуры в чистую емкость из расчета 0,26-0,28 л/кг² (на 1 мешок 20 кг - 5,2-5,6 л воды). Превышение дозировки воды приводит к расслоению смеси, увеличивает процесс высыхания, снижает прочность пола, приводит к образованию трещин. Равномерно засыпая сухую смесь в воду, перемешивайте раствор дрелью со специальной насадкой на низких оборотах до получения однородной массы. Подождите 5 минут, после этого вторично перемешайте раствор. Время пригодности раствора к работе 30 минут.

ЗАЛИВКА ПОЛА

При тонкослойном нанесении рекомендуется устанавливать точечные маяки для контроля уровня заливки пола. Пол разливается на поверхности полосами шириной 50-100 см и сразу распределяется широким шпателем или раклей. Выравнивание поверхности должно производиться за один прием, без перерывов. Для удаления избыточного воздуха сразу после заливки смесь прокатывают игольчатым валиком.

При заливке полов в следующих случаях необходимо нарезать в полу деформационные швы (ориентировочно через 24 часа после заливки) с последующим их заполнением силиконовым или полиуретановым герметиком:

- 1) помещения с площадью более 40 м²
- 2) при соотношении длины сторон помещения $a/b > 1/2$
- 3) над деформационными швами конструкции
- 4) при ломаном периметре помещения.

Смесь сухая напольная самовыравнивающаяся быстротвердеющая Рк7, Вtb4, В15, ГОСТ 31358	
Цвет	серый
Количество воды на 1 кг сухой смеси	0,26-0,28 л
Влажность сухой смеси	не более 0,5%
Толщина наносимого слоя	1-10 мм
Расход на 1 мм наливного пола	1,6 кг/м ²
Время пригодности раствора к работе	в течение 30 минут
Подвижность по расплыву кольца (Рк7)	30-32 см
Возможность хождения	через 5-6 часов
Предел прочности на растяжение при изгибе (Вtb 4)	не менее 5 МПа
Предел прочности при сжатии (В15)	не менее 20 МПа
Прочность сцепления с бетонным основанием	не менее 1 МПа
Плотность затвердевшего раствора	1800-1850 кг/м ³
Деформация усадки	усадка не более 1,5 мм/м
Деформация расширения	не более 0,5 мм/м
Группа горючести	НГ (не горючая)
Удельная эффективная активность ЕРН, менее	370 Бк/кг, класс 1
Температура проведения работ	+5°C +30°C
Температура эксплуатации	0°C +70°C

ДАЛЬНЕЙШИЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

Возможность рабочего хождения по полу - через 6 часов. Дальнейшая укладка напольного покрытия производится после полного высыхания выравнивающего слоя под контролем остаточной влажности основания (не более 0,5%), не ранее чем через 3 суток. Эксплуатация системы "теплый пол" допускается через 28 суток после заливки, первоначальный прогрев системы "теплый пол" рекомендуется включать не ранее чем через 14 суток после устройства наливного пола.

ОГРАНИЧЕНИЯ

Во время заливки и в последующие 7 суток температура основания и окружающей среды должна быть от +5°C до +30°C, относительная влажность воздуха не должна превышать 75%. Необходимо избегать сквозняков на поверхности пола в ходе работы и в последующие 24 часа. В течение первых 3 суток не допускается попадание на поверхность прямых солнечных лучей и воды. Не накрывать пленкой в процессе твердения.

Указанные в инструкции и таблице показатели качества и времени действительны при температуре окружающей среды +22°C и относительной влажности воздуха не более 60%. В помещениях с повышенной влажностью воздуха и пониженными температурами время высыхания перед дальнейшими работами должно быть продлено. При повышении температура может снизиться время использования раствора.

ВАЖНО!

Не применять пол как самостоятельное финишное покрытие (без последующей укладки напольных покрытий), не окрашивать. Не допускать передозировку воды при замешивании раствора. При укладке последующего напольного покрытия клеевым способом толщина заливки пола должна быть не менее 5 мм. Проникновение влаги в структуру наливного пола (в процессе его эксплуатации) должно быть исключено посредством устройства паро- или гидроизоляции.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При попадании раствора в глаза необходимо срочно промыть их боль-

шим количеством воды. Работы рекомендуется производить в резиновых перчатках. Для защиты органов дыхания необходимо применять респираторы, для защиты органов зрения использовать защитные очки.

УТИЛИЗАЦИЯ

Содержимое пакета и готовый продукт необходимо утилизировать как строительные отходы. Не спускать в канализацию. Бумажный пакет утилизировать как обычный мусор.



ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО "Эй-Джи строймаркет", 140207, Московская обл., Воскресенский р-н, д. Ратмирово, ул. Некрасова, д.1, тел./факс: (495) 775-60-45.



ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ: 8-800-100-71-17 / WWW.BOLARS.RU

ВАЖНО!

Кроме технического описания при работе с материалом следует руководствоваться соответствующими строительными правилами и требованиями РФ. Техническое описание не может заменить профессиональной подготовки при выполнении работ. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных техническим описанием.