



НАЛИВНОЙ ПОЛ НА ОСНОВЕ ГИПСА БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ СВ 210 ОПТИМ

БОПАРС®

100 РЕШЕНИЙ
ДЛЯ РЕМОНТА

сухие строительные смеси • наливные полы и стяжки



внутренние
работы



толщина
слоя, мм



время хождения
через 4 ч



экологичный
продукт



теплый пол



20 кг

- САМОВЫРАВНИВАЮЩИЙСЯ
- ТРЕЩИНОСТОЙКИЙ
- ИДЕАЛЬНАЯ РАСТЕКАЕМОСТЬ



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для выравнивания бетонных, цементно-песчаных и гипсовых оснований пола в сухих помещениях и помещениях с нормальной влажностью с нагрузкой на пол не более 150 кгс/см², под дальнейшую укладку керамической плитки, линолеума, коврового покрытия, ламината, паркета и т. п. напольных покрытий (не применим как самостоятельное финишное покрытие). Возможно применение в составе системы "теплый пол". Пригоден как для ручного, так и для механизированного нанесения.

ОСНОВАНИЯ

Рекомендуемые основания: бетонные, цементно-песчаные и гипсовые.

СОСТАВ

Изготовлен на гипсо-песчаной основе с использованием высокоэффективных полимерных и модифицирующих добавок.

РАСХОД МАТЕРИАЛА

Расход смеси зависит от рельефа основания. Средний расход 1,5 кг/м² на 1 мм слоя наливного пола.

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 для нанесения грунта
- емкость для замешивания раствора
- строительный миксер
- чистая вода комнатной температуры
- маячные рейки
- правило
- металлический шпатель.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Основание должно быть твёрдым, прочным, очищенным от ослабляющих схватывания веществ, таких как пыль, побелка, масляные, жировые загрязнения и т.д. Все отверстия и трещины в полу должны быть тщательно заделаны, чтобы предотвратить утечку растворной смеси и усадку затвердевшего пола.

Перед нанесением самовыравнивающейся смеси поверхность необходимо обработать грунтом глубокого проникновения. Сильновпитывающие поверхности необходимо грунтовать дважды. Для гарантированного качества сцепления материалов рекомендуем использовать грунты ТМ БОЛАРС. 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).

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора необходимо взять точно отмеренное количество чистой воды комнатной температуры: на 1 кг сухой смеси 0,26-0,29 л воды (на 1 мешок 20 кг - 5,2-5,8 л воды). Не допускается перелив воды сверх норм, указанных изготовителем.

Перемешивание вести механизированным способом (дрелью с насадкой), равномерно засыпая сухую смесь в воду до получения однородной пастообразной массы. Раствор необходимо выдержать 5 минут, после этого вторично перемешать и использовать по назначению. Смесь пригодна к использованию в течение 30 минут.

НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Пол разливается по поверхности полосами шириной 50-100 см слоем от 2-х до 100 мм и сразу распределяется широким шпателем или раклей. При толщине слоя от 10 мм разливайте раствор по маячным рейкам.

Выравнивание поверхности должно производиться за один прием, без перерывов. Для равномерного распределения и удаления избыточного воздуха сразу после заливки раствор прокатывают игольчатым валиком.

Во время заливки и в последующие 7 суток температура основания и окружающей среды должна быть в пределах от +5°C до +30°C, относительная влажность воздуха не должна превышать 75%. Необходимо избегать сквозняков на поверхности пола и в помещении в ходе работы и последующие 24 часа. В течение 3 первых суток не допускается попадание прямых солнечных лучей в помещение. Возможность хождения по полу через 4 часа.

ДАЛЬНЕЙШИЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

Дальнейшая укладка напольного покрытия производится после полного высыхания выравнивающего слоя (остаточная влажность основания должна быть не более 0,5%). Укладка напольного покрытия: керамическая плитка - 10-20 мм через 24 часа; 20-50 мм через 3 суток; 50-100 мм через 5-7 суток. Ламинат, линолеум, ковролин, паркетная доска при толщине слоя 2-10 мм через 48 часов; 10-50 мм через 5 суток; 50-100 мм через 7 суток после заливки пола с обязательным контролем остаточной влажности основания. Первоначальный прогрев системы "тёплый пол" рекомендуется включать не ранее чем

Смесь сухая напольная самовыравнивающаяся быстротвердеющая Рк6, Втб 4, В12,5, ГОСТ 31358	
Цвет	светло-серый
Количество воды на 1 кг сухой смеси	0,26-0,29 л
Влажность сухой смеси	не более 0,5%
Толщина наносимого слоя	2-100 мм
Расход на 1 мм наливного пола	1,5 кг/м ²
Время пригодности раствора к работе	в течение 30 минут
Подвижность по расплыву кольца (Рк6)	26-30 см
Возможность хождения	через 4 часа
Предел прочности на растяжение при изгибе (Втб 4)	не менее 5 МПа
Предел прочности при сжатии (В12,5)	не менее 16 МПа
Прочность сцепления с бетонным основанием	не менее 1 МПа
Плотность затвердевшего раствора	1700-1750 кг/м ³
Деформация усадки	усадка не более 1,5 мм/м
Расширение	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	+5°C +60°C

через 14 суток после устройства наливного пола.

ОГРАНИЧЕНИЯ

Все указанные технологические показатели качества и показатели времени действительны при температуре окружающей среды +20°C, относительной влажности воздуха 60%, при других температурно-влажностных условиях показатели могут изменяться.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При попадании раствора в глаза необходимо срочно промыть их большим 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.