



# СТЯЖКА ДЛЯ ПОЛА ВЫСОКОПРОЧНАЯ ОСНОВА

**БОЛАРС®**  
100 РЕШЕНИЙ  
ДЛЯ РЕМОНТА

сухие строительные смеси • наливные полы и стяжки



внутренние и  
наружные работы



10- 100 ↓  
↑  
толщина  
слоя, мм



время хождения  
через 24 ч



прочность  
20 МПа



теплый пол



25 кг

- **ДЛЯ БАЗОВОГО ВЫРАВНИВАНИЯ**
- **ВЫСОКАЯ ТРЕЩИНОСТОЙКОСТЬ**
- **ХОЖДЕНИЕ ЧЕРЕЗ 24 ЧАСА**



## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смесь сухая напольная дисперсная самоуплотняющаяся Pk1, B15, M200, P50. Стяжка БОЛАРС «ОСНОВА» предназначена для базового выравнивания поверхностей и создания уклонов слоем от 10 до 100 мм под последующее нанесение самовыравнивающихся смесей и крепление напольных покрытий с нагрузкой на поверхность не более 200 кгс/см<sup>2</sup>.

Стяжка БОЛАРС «ОСНОВА» используется для создания монолитных покрытий, устройства «плавающих» стяжек, а также стяжек на разделительном слое.

Применяется для заливки полов ручным способом. Соответствует ГОСТ 31358.

## ОСНОВАНИЯ

Используется внутри помещений с любым уровнем влажности, а также для оснований, подверженных значительным температурным колебаниям (неотапливаемые крытые террасы и балконы, полы с подогревом) и повышенным эксплуатационным нагрузкам (склады, гаражи, промышленные помещения).

## СОСТАВ

Изготовлен на цементно-песчаной основе с использованием высокоэффективных модифицирующих добавок.

## РАСХОД МАТЕРИАЛА

Расход 18 кг сухой смеси на 1 м<sup>2</sup> при толщине слоя 10 мм. Мешок 25 кг на 1,4 м<sup>2</sup>.

## УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Поставляется в многослойных бумажных мешках по 25 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

Все отверстия и трещины в полу должны быть тщательно заделаны, чтобы предотвратить утечку выравнивающей смеси и усадку затвердевшего пола.

Перед нанесением стяжки поверхность необходимо обработать грунтом БОЛАРС Глубокого проникновения. Сильно впитывающие основания обработать дважды. Основание должно быть твёрдым, прочным, очищенным от ослабляющих схватывание веществ, таких как пыль, побелка, масляные, жировые загрязнения и т.д.

## ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления смеси необходимо взять точно отмеренное количество чистой воды комнатной температуры: на 1 кг сухой смеси 0,13-0,16 л воды (на 1 мешок 25 кг - 3,25-4 л воды). Перемешивание вести механизированным способом (дрелью с насадкой), равномерно засыпая сухую смесь в воду до получения однородной пастообразной массы. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, после этого вторично перемешать, и он готов к применению. Готовый раствор рекомендуется к использованию в течение 60 минут.

## НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Стяжка БОЛАРС «ОСНОВА» укладывается между маячными рейками, установленными на ширину правила, и разравнивается. Выравнивание поверхности должно производиться за один прием, без перерывов. Для получения гладкой поверхности стяжку после начала схватывания необходимо заглаживать металлическим шпателем или тёркой.

При заливке больших помещений с площадью более 30 м<sup>2</sup> следует поверхность необходимо обработать грунтом БОЛАРС Глубокого проникновения. Сильно впитывающие основания обработать дважды, использовать деформационные швы на основе герметиков.

## ДАЛЬНЕЙШИЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

Возможность рабочего хождения по полу через 24 часа.

Для создания финишной поверхности рекомендуется нанесение тонкослойного наливного пола ТМ БОЛАРС. Самовыравнивающиеся смеси наносятся не ранее, чем через 7 суток при толщине слоя 10-50 мм; при толщине слоя стяжки 50-100 мм не ранее чем через 14 суток после заливки стяжки. Перед применением самовыравнивающихся смесей поверхность рекомендуется обработать грунтом БОЛАРС "Глубокого проникновения".

**КРЕПЛЕНИЕ НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ:** для керамической плитки, ламината, линолеума, ковролина и других напольных покрытий на синтетической основе - при толщине слоя 10-50 мм через 14 суток; при толщине слоя 50-100 мм через 21 сутки. Для паркета, массивной доски при толщине слоя 10-50 мм через 21 сутки; при толщине слоя 50-100 мм через 28 суток после заливки стяжки, с обязательным контролем остаточной влажности основания.

## ОГРАНИЧЕНИЯ

Во время заливки и последующие 7 суток температура основания и помещения должна быть не ниже +5°C. Необходимо избегать сквозняков на поверхности пола и в помещении, в ходе работы и последующие 24 часа. В течение 3 первых суток не допускается попадание солнечных лучей.

Указанные временные показатели действительны при температуре

Цвет	серый
Количество воды на 1 кг сухой смеси	0,13-0,16 л
Плотность затвердевшего раствора	2000-2100 г/см <sup>3</sup>
Толщина наносимого слоя	10-100 мм
Расход при толщине слоя 10 мм	18 кг/м <sup>2</sup>
Время пригодности раствора к работе	1 час
Возможность хождения	через 24 часа
Нанесение выравнивающих смесей	через 7-14 суток
Укладка напольного покрытия	через 14-28 суток
Адгезия	не менее 0,75 МПа
Прочность при сжатии	не менее 20 МПа
Прочность при изгибе	не менее 4 МПа
Растекаемость	100-120 мм
Удельная эффективная активность ЕРН, менее	370 Бк/кг, класс 1
Морозостойкость	не менее 50 циклов
Группа горючести	НГ (не горючая)
Температура проведения работ	+5°C...+30°C
Температура эксплуатации	-40°C...+70°C

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](http://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.