

## BAUFLOOR® PRESS

Тонкослойный, наливной декоративный пол  
**PRESSBETON® 8-15 мм**  
**СТ-C40-F10-A15**

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

**BAUFLOOR® PRESS** это самозаливное, тонкослойное, затираемое бетонное половое покрытие, содержащее твёрдую крошку, высокоэффективные цементы и соответствующие примеси и пигменты.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- Для изготовления декоративных, тонкослойных поверхностей по технологии **PRESSBETON®** на существующих бетонных основаниях
- Для применения на стоянках, площадях, пешеходных дорожках, террасах, внутренних дворах, в пабах, ресторанах, публичных зданиях, торговых центрах и на других объектах с повышенными эстетическими требованиями

### СВОЙСТВА ПРОДУКТА

- Высокая стойкость к истиранию
- Высокая устойчивость к пылению
- Высокая стойкость к ударам
- Противоскользящая поверхность
- Для применения внутри и снаружи зданий
- Широкая палитра цветов

### УСЛОВИЯ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ

Температура окружающей среды в процессе выполнения работ должна составлять от +5°C до +30°C. Поверхность выполненного слоя необходимо предохранять от слишком быстрой потери влаги в результате действия таких факторов, как высокая температура, сквозняк, солнечные лучи и т. п. С целью обеспечения высокого качества половое покрытие и однородности цвета, все работы необходимо выполнять соответствующими инструментами в условиях защиты от пыли, пенополистирольных шариков и т. п. загрязнений.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно выдерживать необходимую предельную нагрузку, быть твёрдым, стабильным, сухим, сплошным и не иметь загрязнений. Прочность бетонного основания на сжатие должна быть не менее 25 Н/мм<sup>2</sup>, а прочность на отрыв (адгезия) не менее 1,5 Н/мм<sup>2</sup>. Если прочность основания на отрыв составляет 1,0-1,5 Н/мм<sup>2</sup> или оно будет неровным или неоднородным, следует сперва выполнить подкладочный слой из раствора UNIFLOOR. Необходимо произвести механическую очистку основания, напр. дробеструйной обработкой или фрезеровкой. Слабые или мягкие основания (напр. асфальт), которые могут растрескиваться и деформироваться под действием нагрузки, следует устранить. Выполнить трижды грунтовку основания препаратом **Vaugrunt**, разбавленным водой и оставить для высыхания. Грунтовку следует повторить, если покрытие **Baufloor Press** будет наноситься позже, чем через 24 часа после выполнения последней грунтовки. Подробные сведения относительно грунтовок содержатся в технической карте препарата **Vaugrunt**. Если это требуется, следует установить целевой уровень поверхности пола (напр. через каждые 1-1,5 м ввинтить в основание шурупы с распорными кольшками, так чтобы головки шурупов определяли этот уровень; после заливки половое покрытие шурупы следует загнуть).

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

В 4,0-4,2 л чистой холодной воды засыпать 30 кг (мешок) сухой смеси **Baufloor Enduro** и перемешивать на протяжении 3 – 4 минут дрелью с малой частотой вращения с мешалкой, до получения однородной массы. Выдержать примерно 3 минуты и вновь перемешивать с течение короткого времени. Контролировать консистенцию раствора при помощи кругового определения растекаемости. Правильно приготовленный раствор растекается кругом диаметром 170 - 190 мм.

Следует готовить порции, которые будут расходованы в течение примерно 15 минут. Не добавлять воды больше, чем

указано в инструкции, поскольку это снизит прочность и увеличит усадку раствора. В зимний период материал перед перемешиванием необходимо выдержать в отапливаемом помещении. Низкая температура материала может привести к тому, что некоторые добавки не смогут раствориться в процессе перемешивания. Слишком высокая температура материала влияет на снижение растекания и приводит к слишком быстрому схватыванию.

### СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Приготовленный раствор **Baufloor Press** выливать на основание и размазывать на необходимую толщину дистанционным шпателем или длинной зубчатой тёркой. Затем поверхность обрабатывать игольчатым валиком, пока из неё не будет в достаточной мере удалён воздух и выровнена поверхность. Продолжительность устранения воздуха игольчатым валиком зависит от температуры, влажности, перемещения воздуха.

Затем поверхность выровнять большой стальной теркой, не забывая о обработке краев. В нужный момент отпечатать желаемый узор с использованием формы **PRESSBETON®** с предварительным нанесением специального разделителя, предотвращающего приклеивание форм к раствору.

**ВНИМАНИЕ!** Все противоусадочные, дилатационные швы и рабочие трещины в основании необходимо воспроизвести в нанесённом слое раствора **Baufloor Press** и заполнить дилатационной массой **Bauflex**

### УХОД ЗА ПОЛОМ

После застывания раствора необходимо смыть разделитель водой под давлением, а затем пропитать сухую поверхность препаратом **BAUSEAL® ENDURO PLUS**. Препарат необходимо равномерно распределить методом распыления. С целью поддержания высокой эстетики пола, его необходимо регулярно чистить. Различного рода загрязнения, подтек масла и т.п. необходимо удалять непосредственно после появления.

### ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Оборудование и инструменты непосредственно после применения следует очистить водой. Затвердевший после схватывания материал устранять механически.

### МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Изделие содержит цемент - после перемешивания с водой имеет щёлочную реакцию. Принять меры для предотвращения пыления или забрызгивания раствором. Не вдыхать, предохранять от попадания в глаза и на кожу. В случае загрязнения: глаза необходимо немедленно промыть большим количеством воды, а кожу вымыть водой с мылом. В случае необходимости обратиться к врачу. Хранить в недоступном для детей месте.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

■ Все сведения относятся к изделиям, которые хранятся и применяются в соответствии с нашими рекомендациями, и указаны добросовестно, с учётом существующего в настоящее время состояния знаний, а также имеющегося опыта фирмы **Bautech**. Пользователь обязан применять изделие в соответствии с его предназначением и рекомендациями фирмы **Bautech**. Все указанные технические данные основаны на выполненных лабораторных испытаниях и тестах. Практические результаты измерений могут не быть идентичными в связи с условиями, локализацией, способом применения и другими обстоятельствами, не зависящими от фирмы **Bautech**. Иные рекомендации наших работников будут действительны, если сделаны в письменной форме. В момент появления настоящей инструкции все предыдущие инструкции становятся недействительными.

■ Могут наблюдаться отличия в оттенке и виде поверхности изготовленного пола в зависимости от условий и способа выполнения работ, условий высыхания и т. п. Это не является дефектом изделия и не влияет на технические и эксплуатационные параметры половое покрытие. Колористические различия половое покрытие могут быть связаны также с неоднородностью бетонного основания.

**УПАКОВКА**


Мешки по 30 кг, поддоны 35 x 30 кг = 1050 кг

**УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ**

Срок хранения 6 месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке, при условии хранения на поддонах, в фабрично закрытой упаковке и в сухих помещениях.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Изделие соответствует -13813

Реакция на огонь	A1 <sub>fl</sub>
Выделение коррозионных веществ	цементный раствор (CT)
Прочность на сжатие через 28 дней	не менее 40 Н/мм <sup>2</sup> (C40)
Прочность на изгибание через 28 дней	не менее 10 Н/мм <sup>2</sup> (F10)
Стойкость к истиранию по Беме через 28 дней	не более 15 см <sup>3</sup> /50 см <sup>2</sup> (A9)
Толщина слоя	8-15 мм
Расход материала	ок. 2,0 кг/м <sup>2</sup> на каждый мм толщины
Температура применения	от +5°C до +30°C
Возможность нагрузки*	малая нагрузка: 14 дней полная нагрузка: 28 дней
Цвета	Стандартные цвета: BFR400 - естественный серый BFR401 - кирпично-красный BFR402 - оливково-зелёный BFR403 - платиново-серый BFR404 - титаново-серый BFR405 - графитовый По заказу: BFR406 - голубой BFR407 - коричневый BFR409 - жёлтый
	09 EN 13813 CT-C40-F10-A15

\* При +20°C и относительной влажности воздуха 65%. Более высокая температура и низкая влажность уменьшает время, более низкая температура и высокая влажность увеличивает указанное время.