



**we  
care\***



**weber.vetonit**

**5700**

## БАЗОВЫЙ РОВНИТЕЛЬ ДЛЯ ПОЛА

- ⊙ Для наружных и внутренних работ
- ⊙ Слой от 5 до 70 мм
- ⊙ Для системы «Теплый пол»\*



### НАЗНАЧЕНИЕ

- ⊙ Базовое выравнивание пола слоем 5-70 мм
- ⊙ Создание уклонов, монолитных стяжек
- ⊙ Для сухих, влажных или неотапливаемых помещений, таких как: подвал, балкон, терраса, эксплуатируемая кровля
- ⊙ Для наружных и внутренних работ
- ⊙ Ручное нанесение
- ⊙ Для системы «Теплый пол»\*
- ⊙ Для бетонных и цементно-песчаных оснований
- ⊙ Основа под последующее нанесение наливных полов Weber-Vetonit и приклеивание плитки
- ⊙ Для жилых, общественных, офисных зданий

\*Для системы «Теплый пол» с водяным или электроподогревом при создании контактной стяжки прямо на основании (не «плавающая» стяжка).



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ\*

Цвет	серый	Прочность на сжатие	20 МПа
Водостойкость	водостойкий	Прочность на изгиб	4 МПа
Вяжущее	цемент	Сцепление с бетоном	1 МПа
Заполнитель	песок	Усадка	0,8 мм/м
Фракция заполнителя	1,2 мм	Можно ходить	через 24 часа
Расход смеси на 1 м <sup>2</sup> при слое 1 мм	1,6 кг	Время нанесения следующего слоя	через 7-10 дней
Толщина слоя	5-70 мм	Укладка плитки	через 1-3 недели
Расход воды на 1 кг	0,11-0,13 л	Укладка покрытия	через 1-7 недель
на мешок 25 кг	2,75-3,25 л	Морозостойкость	75 циклов
Время использования	60 минут	Огнестойкость, класс (ГОСТ 30244-94)	НГ (негорюч)
Температура воздуха и основания допустимая	+10...+25 °С	*Все технические характеристики верны при температуре 23 °С, отн. вл. воздуха 50%.	
оптимальная	+15...+20 °С		

Фасовка: бумажный трехслойный мешок 25 кг. Поддон 48 мешков/1200 кг.

Хранение: 12 месяцев с даты изготовления при условии хранения в заводской упаковке в сухом помещении.



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Подготовка основания

Здание должно иметь кровлю. Окна и двери следует закрыть. Во время работы и минимум в течение 7 дней после, температура воздуха и основания должна быть в пределах +10...+25 °С. Исключите воздействие сквозняков на поверхности пола.

Подходящие основы:

- цементно-песчаная стяжка ("возраст" ≥ 28 дней);
- бетон ("возраст" ≥ 3 месяцев).

Любое выравниваемое основание должно иметь параметры:

- прочность на отрыв > 1 МПа;
- прочность на сжатие ≥ 15 МПа;
- остаточная влажность ≤ 4% СМ.

Основание должно быть сухим, твердым, обеспыленным. Поверхность очистите от жира, масляных пятен и загрязнений. Отслаивающиеся участки удалите шлифованием / фрезерованием. Места нахождения сливных колодцев отделите специальным стопором. Пропылесосьте основание. За 4 часа перед нанесением ровнителя основание двукратно обработайте с помощью валика грунтовкой **weber.prim multi** или однократно **weber.vetonit MD 16**, разбавив грунт водой в пропорции 1:3, тщательно втирая его в основание. В случае сильно впитывающего основания рекомендуется нанести **weber.vetonit MD 16** в 2 слоя, предварительно разбавив его водой в пропорциях грунт/вода: первый слой - 1:5; второй слой - 1:3.

Внимание! Для нанесения грунта эффективнее всего использовать обычную щетку.

По периметру помещения и вокруг несущих элементов здания (опоры, колонны, трубы и пр.) установите и закрепите кромочную демпферную ленту. Это необходимо для снижения шумов и свободной деформации стяжки в местах примыкания стены и пола.

При нанесении **weber.vetonit 5700** в несколько слоев грунтование производите перед каждым выравнивающим сло-

ем, полностью просушив предыдущий слой (не менее 4 часов).

Грунтование предотвращает быстрый уход воды из раствора в основу, улучшает сцепление материала с поверхностью.

### Приготовление раствора

Мешок (25 кг) сухой смеси **weber.vetonit 5700** засыпьте в емкость с 2,75-3,25 л чистой воды (11-13% от веса сухой смеси). Смешивание производите мощной дрелью с насадкой в течение 1-2 минут. Готовый раствор можно использовать в течение 60 минут с момента затворения водой. Температура раствора и основания должна быть в пределах +10...+25 °С. В холодных условиях применяйте теплую воду с температурой до +35 °С.

**Внимание!** Не допускайте передозировки воды! Излишек воды приводит к расслаиванию раствора, замедляет процесс высыхания, ослабляет прочность пола и является одной из причин образования трещин.

### Выполнение работ

Перед выполнением работ оцените требования к горизонтальности. При планировании деформационных швов сразу же произведите их разметку, учитывая геометрию помещения.

На подготовленном основании рекомендуется выставить сплошные маячные рейки и отрегулировать по ним толщину наносимого слоя, используя уровень или нивелир.

Приготовленный раствор **weber.vetonit 5700** выкладывается на основание слоем от 5 до 70 мм. При устройстве системы «Теплый пол» толщина стяжки (связанной с основой) составляет ≥40 мм с обязательным армированием стальной сеткой.

Раствор выкладывается на основание и распределяется по поверхности, затем выравнивается и подрезается с помощью правила. После схватывания поверхность при необхо-



димости затирается полутерком до требуемого качества. Нанесение второго слоя возможно не ранее чем через 7-10 дней после нанесения первого.

Выровненная поверхность пригодна для хождения через 24 часа (при температуре воздуха +20 °С). При необходимости перед укладкой напольных покрытий поверхность можно отшлифовать или дополнительно выровнять (не ранее чем через 7-10 дней) наливным полом Weber-Vetonit. Номинальную прочность материал достигает к 28 суткам. Большое содержание влаги в основе и низкая температура в помещении замедляют процесс высыхания материала. Низкая влажность и высокая температура сокращают сроки его схватывания.

#### Напольные покрытия

На выровненную поверхность можно укладывать гидроизоляция **weber.tec 822** в соответствии с инструкцией по применению, а также различные напольные покрытия. Напольную плитку можно укладывать через 1-3 недели; другие напольные покрытия – через 1-7 недель в зависимости от толщины слоя, при необходимости дополнительно выравнивая стяжку наливным полом Weber-Vetonit.

Все работы по укладке напольных покрытий рекомендуется выполнять в соответствии с рекомендациями производителя напольного покрытия (при контроле остаточной влажности основания).

**Внимание!** Выровненную поверхность не рекомендуется красить и оставлять без напольного покрытия. Эксплуатация без финишного покрытия приводит к разрушению и потере прочностных свойств, а также к утрате внешнего вида. Под штучный паркет, приклеиваемый на основу, необходимо укладывать фанеру из-за наличия в древесине напряжения по влаге.

#### Последующий уход

Для снижения риска образования трещин при укладке материала и в течение первых трех суток твердения избегать воздействия на него сквозняков, прямого солнечного света и повышенных температур.

#### Деформационные швы

Как только по стяжке можно ходить, деформационные швы, находящиеся в конструкции основы, следует перенести с помощью угловой шлифовальной машины на верхний слой стяжки, после чего их следует заполнить эластичным герметиком для швов.

#### Очистка инструмента

Очистку рук, инструмента и тары необходимо производить теплой водой непосредственно после окончания работ.

#### Меры предосторожности

При работе необходимо использовать резиновые перчатки; избегать длительного контакта с кожей и глазами; при попадании в глаза промыть большим количеством воды; беречь от детей.

#### Инструкция по утилизации

Сухую смесь и затвердевший материал нужно утилизировать как строительные отходы. Материал нельзя спускать в канализацию. Бумажный мешок утилизировать как обычный мусор.



*Все представленные в описании технические характеристики и рекомендации по технологии проведения работ верны для температуры окружающей среды +23 °С и относительной влажности воздуха 50%. В иных условиях показатели качества материала могут отличаться от указанных. Все прочностные характеристики указаны для образцов материала, выдержанных в течение 28 суток. Эксплуатация системы "Теплый пол" возможна не ранее, чем через 28 суток после укладки.*

*Запрещено использовать грунт типа «Бетонконтакт» для грунтования основы перед нанесением ровнителя для пола.*

*При работе с материалом, кроме данного технического описания, необходимо руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ (СП 29.13330.2011, СП 71.13330.2017). Производитель не несет ответственности за нарушение технологии проведения работ, а также за его применение в целях и условиях, не прописанных в данном техническом описании. При возникновении вопросов или сомнений в возможности применения материала следует обратиться на горячую линию и проконсультироваться с техническими специалистами компании. Техническое описание, а также какие-либо рекомендации, не подтвержденные письменно, не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя. С появлением настоящего технического описания все предыдущие версии автоматически становятся недействительными.*

