



vetonit 3100

Тонкий самонивелир

- Отлично нивелируется
- Идеально под ламинат и линолеум
- Ручное и механизированное нанесение



НАЗНАЧЕНИЕ

- Финишное выравнивание пола слоем 1-15 мм
- Идеально под паркет, ламинат, линолеум
- Подходит для заделки трещин до 20 мм
- Для системы «теплый пол»
- Для бетонных, цементно-песчаных оснований
- Для оснований с пониженной прочностью
- Ручное и механизированное нанесение
- Для жилых, общественных, офисных помещений с умеренными нагрузками
- Для внутренних работ в сухих и влажных помещениях



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Водостойкость	водостойкий
Вяжущее	цемент
Наполнитель	песок, известняк
Расход смеси, кг/м ² при слое 1 мм	1,6
Расход воды, л/кг	0,24–0,26
Расход воды, л/мешок 20 кг	4,8–5,2
Рекомендуемая толщина слоя, мм	1–15
Время начала схватывания, мин, не ранее	45
Подвижность по расплыву кольца, мм	260–300
Предел прочности при сжатии, МПа, не менее	18
Предел прочности на растяжение при изгибе, МПа, не менее	4
Прочность сцепления с бетонным основанием, МПа, не менее	1
Деформация усадки, мм/м, не более	0,7
Время пешеходного движения, ч	4–5
Время нанесения след. слоя через, ч	24
Укладка напольного покрытия через, сутки	3–7
Огнестойкость, класс (ГОСТ 30244–94)	НГ (негорюч)
Температура воздуха и основы допустимая / оптимальная, °С	от +10 до +25 / от +15 до +20

*Все технические характеристики верны для t = 23 °С, отн. вл. воздуха 50%.

Фасовка: бумажный трехслойный мешок 20 кг.
Поддон 54 мешка/1080 кг.

Хранение: 6 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 3-7 дней после, t° воздуха и основания должна быть в пределах +10...+25 °С. Исключите воздействие сквозняков и прямых солнечных лучей на поверхности пола.

Подходящие основы :

- бетон, цементно-песчаная стяжка с прочностью на отрыв > 1 МПа;
- основание с прочностью на сжатие должно быть не менее 10 МПа;
- стяжки, выполненные ровнителями **weber.vetonit 6000, 5000, 5700**.

Основание должно быть сухим, твердым, обеспыленным. Поверхность очистите от жира, масляных пятен и загрязнений. Отслаивающиеся участки удалите шлифованием или фрезерованием. Места нахождения сливных колодцев отделите специальным стопором.

Пропылесосьте основание. За 4 часа до нанесения наливного пола основание двукратно обработайте с помощью валика грунтовкой **weber.prim multi** или **weber.vetonit MD 16** (разбавление грунт/вода: первый слой – 1:5, второй слой – 1:3). При использовании щетки достаточно однократного грунтования **weber.vetonit MD 16**, разбавленной водой 1:3. При нанесении **weber.vetonit 3100** в несколько слоев грунтование производите перед каждым выравнивающим слоем, полностью просушив предыдущий слой.

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

Приготовление раствора

При механизированной заливке сухую смесь **weber.vetonit 3100** следует засыпать в бункер машины (используя станцию m-tec), и, регулируя расход воды, подобрать необходимую консистенцию раствора.

Перед нанесением и периодически во время заливки следует контролировать растекаемость раствора (240–260 мм для кольца Weber с $\phi=68$ мм, h=35 мм).

При нанесении вручную мешок (20 кг) сухой смеси **weber.vetonit 3100** засыпьте в емкость с 4,8–5,2 л чистой воды (24–26% от веса сухой смеси). Смешивание производите мощной дрелью с насадкой или строительным миксером в течение 1–2 минут. Готовый раствор можно использовать в течение 30 минут с момента затворения водой. Температура раствора и основания должна быть в пределах от +10 до +25 °С. В холодных условиях применяйте теплую воду (t ≤ 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.



8 800 234 01 31



www.vetonit.com.ru



Присоединяйтесь к Vetonit в социальных сетях

vetonit
SAINT-GOBAIN

Выполнение работ

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

Приготовленный раствор **weber.vetonit 3100** нанесите на основание слоем от 1 до 15 мм. Материал распределите по поверхности с помощью стального гладкого шпателя, затем разровняйте и заглайте. По залитому полу можно ходить через 4–5 часов. Номинальную прочность материал достигает к 28 суткам.

Напольные покрытия

Через 3-7 дней на выровненную поверхность можно укладывать гидроизоляцию **weber.tec 822**, а также любые напольные покрытия: ламинат, паркет, линолеум, ковролин, пробку, плитку и др.

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.

Деформационные швы

Как только по уложенной стяжке можно будет ходить, деформационные швы, находящиеся в конструкции основы, следует перенести с помощью угловой шлифовальной машины на верхний слой залитого пола, 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.

Готовность к укладке напольных покрытий, не ранее чем через:

Толщина слоя	Керамогранит, напольная плитка	Ламинат, паркет, линолеум, ковролин
1-5 мм	от 3 дней	3-4 дня
5-10 мм	3-5 дней	от 5 дней
10-15 мм	5-7 дней	7 дней



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.

При работе с материалом необходимо руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ помимо данного технического описания. Производитель не несет ответственности за нарушение технологии проведения работ, а также за его применение в целях и условиях, не прописанных в данном техническом описании. В случае применения грунтовок других производителей для подготовки основания перед нанесением полов Weber-Vetonit компания ООО «Сен-Гобен Строительная Продукция Рус» не может гарантировать совместимость материалов. 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, неподтвержденные письменно, не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя. С появлением настоящего технического описания все предыдущие версии автоматически становятся недействительными.



8 800 234 01 31



www.vetonit.com.ru



Присоединяйтесь к Vetonit в социальных сетях

vetonit
SAINT-GOBAIN