



vetonit 3000 eco

Прочный гладкий суперфиниш

- Идеален для тонких напольных покрытий
- Устойчив к нагрузкам
- Максимальная подвижность раствора
- Экономичный – 20 кг = от 13 м²/мм



НАЗНАЧЕНИЕ

- Суперфинишное чистовое выравнивание пола слоем 1–10 мм
- Идеально гладкая ровная поверхность под кварцвиниловую плитку, ламинат, линолеум и др.
- Для локального ремонта трещин до 15 мм
- Для системы «теплый пол»
- Для бетонных, цементно-песчаных оснований, оснований на комплексном вяжущем
- Для жилых, общественных, офисных помещений
- Для сухих и влажных помещений
- Для внутренних работ
- Ручное нанесение





Цвет	серый
Вязущее	комплексное
Наполнитель	песок, тонкомолотый мрамор/известняк
Расход смеси, кг/м ² при слое 1 мм	1,5–1,6
Расход воды, л/кг	0,26–0,28
Расход воды, л/мешок 20 кг	5,2–5,6
Рекомендуемая толщина слоя, мм	1–10
Время начала схватывания, мин, не ранее	70
Подвижность по расплыву кольца (ГОСТ; $\phi=70$ мм, h=50 мм), мм	300–320
Предел прочности при сжатии, МПа, не менее	20
Предел прочности на растяжение при изгибе, МПа, не менее	5
Прочность сцепления с бетонным основанием, МПа, не менее	1
Деформация усадки, мм/м, не более	0,8
Время пешеходного движения, ч, не ранее	4
Время нанесения след слоя через, ч	24
Укладка напольного покрытия через, сутки	1–5
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 указаны для $t = +23$ °С и отн. вл. 50 %, выдержка образцов 28 дней.

Фасовка: бумажный трехслойный мешок со средним слоем из полиэтилена – 20 кг. Поддон 54 мешков / 1080 кг.

Хранение: 6 месяцев с даты производства при условии хранения в заводской упаковке в сухом помещении (относительная влажность воздуха не выше 60 %).



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Здание должно иметь кровлю. Окна и двери следует закрыть. Во время работы и минимум в течение 7 дней после, t° воздуха и основания должна быть в пределах +10...+25 °С. Исключите воздействие сквозняков на поверхности пола. Несоблюдение данных условий может привести к появлению трещин (деформации усадки/расширения), к неравномерному набору прочности наливного пола.

Подходящие основы :

- бетон, цементно-песчаная стяжка с прочностью на отрыв > 1 МПа;
- стяжки, выполненные ровнителями **vetonit 6000, 5000, 5700**;
- стяжки на комплексном вязущем с контролем остаточной влажности основания.

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. Перед нанесением наливного пола основание обрабатывают грунтовкой **vetonit prim optimus** или **vetonit MD 16 superconcentrate** в соответствии с рекомендациями на этикетке продукта. Отсутствие грунтования (некачественное грунтование) может привести к дефекту наливного покрытия: кратеры, трещины на поверхности, отслоение от основания, уменьшение прочности покрытия.

ВНИМАНИЕ!

- Изготовитель не гарантирует качество и долговечность получаемой поверхности в случае применения грунтов других производителей.
- Запрещено использовать грунты, содержащие кварцевый песок / мраморную крошку (типа «Бетонконтакт»), для грунтования основы перед нанесением **vetonit 3000 eco**.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Мешок (20 кг) сухой смеси **vetonit 3000 eco** засыпьте в емкость с 5,2–5,6 л чистой воды (26–28 % от веса сухой смеси). Температура воды для затворения смеси +15...+20 °С. 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. Растекаемость по кольцу Weber ($\phi=68$ мм, h=35 мм) – 250–270 мм. По кольцу ГОСТ ($\phi=70$ мм, h=50 мм) – 300–320 мм. Температура раствора +18...+23 °С, основы должна быть в пределах +10...+25 °С. В холодных условиях применяйте теплую воду ($t \leq 35$ °С). При отклонении от температурного диапазона изменяются свойства затворенной смеси. При понижении температуры замедляется набор прочности наливного пола. При повышении температуры – снижение времени использования раствора.



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 ровность пола. При планировании деформационных швов сразу же произведите их разметку, учитывая геометрию помещения.

Приготовленный раствор **vetonit 3000 eco** нанесите на основание слоем от 1 до 10 мм. Материал распределите по поверхности с помощью стального гладкого шпателя, затем разровняйте и заглайте. По залитому полу можно ходить не ранее чем через 4 часа. Номинальную прочность материал достигает к 28 суткам. Наливной пол **vetonit 3000 eco** также можно использовать для локального ремонта трещин глубиной до 15 мм. При использовании во влажных помещениях рекомендуется обработка гидроизоляционной мастикой **vetonit tec 822**.

НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Через 1-5 дней на выровненную поверхность можно укладывать гидроизоляцию **vetonit tec 822**, а также различные напольные покрытия: ламинат, линолеум, ковролин, пвх плитку, пробку, плитку, паркет* и др. (см. таблицу 1).

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

* Укладка паркета, паркетной доски допускается только плавающим способом.

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.

Таблица 1. ВРЕМЯ УКЛАДКИ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ, СУТКИ**, НЕ РАНЕЕ

Толщина слоя, мм	Керамическая и каменная плитка	Ковролин, линолеум	Ламинат
1-5	1	3	3
6-10	4***	5	5

** Укладка покрытий с низкой паропроницаемостью допускается при влажности выравнивающего слоя и основания пола не более 4 % (по весу).

*** Толщина слоя пола под укладку широкоформатной плитки 6-10 мм.



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.

