

weber.vetonit 6000

Быстротвердеющий базовый ровнитель

- быстрота схватывания и твердения
- простота использования
- возможность заделки неровностей до 250 мм
- высокая прочность на сжатие более 20 МПа



Продукция сертифицирована

НАЗНАЧЕНИЕ

- Выравнивание и устройство полов при ремонте и новом строительстве
- Создание “плавающих” стяжек с толщиной слоя более 30 мм
- Заделка неровностей пола
- Ремонт полов и устройство наклонных полов, в том числе в помещениях с высокой влажностью
- Использование в системах “теплый пол”

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Быстро твердеет
- Выравнивает бетонные полы в жилых домах, офисах и общественных зданиях
- Подходит для ремонта и нового строительства под различные виды напольных покрытий
- Используется для устранения дефектов заливки полов
- Используется в конструкциях «теплый пол»

Фасовка: Бумажный трехслойный мешок со средним слоем из полиэтилена - 25 кг.

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Связующее	специальные цементы
Водостойкость	водостойкий
Заполнитель	песок
Размер фракции заполнителя, мм	<2
Расход смеси, кг/м ² /мм	1,8
Расход воды, л/кг л/25 кг (мешок)	0,08 2,0
Рабочая температура, °С оптимальная	от +10 до +28 от +15 до +20
Рекомендуемая толщина слоя, одно нанесение, мм	10-250
Время использования с момента затворения водой, мин.	30
Возможность хождения (+20°С, отн. влажн. 50 %), ч	3
Время высыхания до укладки напольного покрытия (+20°С, отн. влажн. 50 %), час	15
Прочность сцепления с бетоном через 28 суток (К30; +23°С, отн. влажн. 50%), МПа	>0,5
Прочность на сжатие через 28 суток (+23°С, отн. влажн. 50%), МПа	>20
Прочность на изгиб через 28 суток (+23°С, отн. влажн. 50%), МПа	>4
Усадка через 28 суток, мм/м	<0,4
Показатель pH (затвердевшего материала)	11-12

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Условия выполнения работ:

Здание должно иметь кровлю. Оконные и дверные проемы должны быть закрыты. Во время выполнения работ и в течение, как минимум, 1 недели после окончания работ температура основы и помещения должна быть в пределах +10...+25°C. Относительная влажность основы должна быть <95%. Нанесенный материал нельзя высушивать принудительным способом, например, с применением каких-либо подогревателей.

Раствор пригоден для использования в системах электрического и водяного подогрева пола. При использовании обычных электрических кабелей в системе подогрева пола смесь следует уплотнить особенно тщательно во избежание возникновения воздушных пузырьков вокруг кабелей.

Основа:

Подходящей основой под **weber.vetonit 6000** является бетон и легкий бетон, который должен иметь прочность на отрыв >0,5 МПа. На основы с недостаточно хорошим сцеплением (прочность на отрыв менее 0,5 МПа) как, например, на слабый бетон, дерево, битумную гидроизоляцию или изоляционный материал выравнивающий слой выполняют методом плавающего пола. Плавающие стяжки армируются стальной сеткой и, при необходимости, в них выполняются деформационные швы

Подготовка основания:

Отслаивающийся и слабый верхний слой бетона удаляют шлифованием или фрезерованием. Жир, цементный или ковровый клей, а также водорастворимые смеси необходимо удалить. Основу пылесосят и грунтуют водным раствором **weber.vetonit MD 16** в соответствии с инструкцией на эту дисперсию. Грунтовку необходимо наносить на основу щеткой. Сухие и сильно абсорбирующие основы (монолитные, бетонные полы) обрабатывают два раза. Обработка дисперсией улучшает сцепление выравнивающей смеси с основой, предотвращает образование воздушных пузырей и слишком быстрое впитывание воды из выравнивающей смеси в основу.

Приготовление смеси:

Мешок (25 кг) сухой смеси смешивают с 2 л чистой воды (8% от веса сухой смеси). При необходимости можно добавить не более 0,2 л чистой воды. Смешивание производят бетономешалкой или мощной дрелью с насадкой в течение прим. 3 минут. Готовая смесь должна быть достаточно густой. Готовая смесь пригодна для использования в течение прим. 30 минут с момента затворения водой. Температура выравнивающей смеси и основы должна быть не ниже +10°C. В холодных условиях используют теплую воду (макс. +35°C). Не допускать передозировки воды, так как

излишек воды приводит к расслаиванию смеси, ослабляет прочность выровненной поверхности и увеличивает усадку.

Рабочий инструмент и нанесение:

Выравнивающую смесь наносят стальным гладким шпателем. Нанесение, выравнивание и затирка поверхности производится без перерывов, т.к. смесь быстро высыхает.

Время высыхания:

Выровненная поверхность пригодна для хождения через 3 часа при температуре в помещении +20°C. При необходимости поверхность можно отшлифовать и/или дополнительно выровнять смесью **weber.vetonit 3000** через 3 часа после нанесения раствора. На выровненную поверхность толщиной не более 10 мм можно укладывать напольное покрытие через 15 часов при нормальных условиях высыхания (+20°C, отн. вл. -50%).

Напольные покрытия:

На выровненную **weber.vetonit 6000** поверхность можно укладывать гидроизоляцию **weber.tec 822 (Superflex 1)** в соответствии с инструкцией на этот материал, а также укладывать керамическую и каменную плитку или плавающий паркет. Перед укладкой других напольных покрытий поверхность необходимо дополнительно выровнять смесью **weber.vetonit 3000**.

Внимание! Выровненную поверхность не рекомендуется красить, а также оставлять без напольного покрытия.

Деформационные швы:

В местах расположения деформационных швов, находящихся в конструкции основы, выровненный слой разрезают, например, при помощи угловой шлифовальной машины сразу же после того, как только поверхность станет пригодной для хождения. После этого швы заполняют эластичным материалом для швов.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

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

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.