

# Ветонит 2000 Отделочный ровнитель

**Наносимая вручную, легко выравнивающаяся смесь на цементной основе для финишного выравнивания бетонных полов.**

**Толщина слоя: 1–5 мм. Выдерживает нагрузку от офисных стульев на колесиках!**

**Материал не содержит казеина.**



## Области применения

Ветонит 2000 Отделочный ровнитель подходит для окончательного выравнивания полов внутри помещений в жилых домах, офисах и общественных зданиях, в которых поверхность должна иметь прочность на отрыв > 1,2 МПа.

Выровненную поверхность можно покрыть керамической и каменной плиткой, покрытиями из ПВХ или текстильными коврами, виниловой плиткой, плавающим паркетом или пробкой. Под штучный паркет, приклеиваемый на основу, необходимо укладывать фанеру из-за наличия в древесине напряжения по влаге.

## 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°C...+25°C. Во время выполнения работ и в течение 1 суток после окончания работ необходимо избегать сквозняков и воздушной тяги на поверхность пола. Относительная влажность основы должна быть <95 %.

## Основа

Подходящей основой под Ветонит 2000 является бетон, который должен иметь прочность на отрыв > 1 МПа.

## Подготовка основы

Отслаивающийся и слабый верхний слой бетона удаляют шлифованием или фрезерованием. Жир, цементный и ковровый клей, а также водорастворимые выравнивающие смеси необходимо удалить.

Имеющиеся в основании отверстия и места возможных утечек заделывают. Места, где находятся сливные колодцы и т.п., защищают и отделяют специальным стопором. Большие неровности (>5 мм) предварительно выравнивают быстротвердеющими ровнителями Ветонит 4000 или Ветонит 5000. Полное выравнивание можно выполнять только после затвердевания смеси в углублениях.

Основу пылесосят и грунтуют водным раствором Ветонит Дисперсия или Ветонит Дисперсия МД 16 в соответствии с инструкциями, указанными в описаниях данных материалов.

Сухие и сильно абсорбирующие основы (монолитные бетонные полы) обрабатывают два раза.

Если выравнивание выполняется в несколько слоев, обработка дисперсией производится перед каждым выравнивающим слоем. Перед обработкой дисперсией необходимо подождать до следующего дня и убедиться в том, что выравнивающий слой достаточно сухой для обеспечения впитывания дисперсии в основу.



Обработка дисперсией улучшает сцепление выравнивающей смеси с основой, предотвращает образование воздушных пузырей и слишком быстрое впитывание воды из выравнивающей смеси в основу. Дисперсия также улучшает растекаемость выравнивающей смеси.

## Смешивание

Мешок (25 кг) сухой смеси смешивают с 6,5 л чистой воды (26 % от веса сухой смеси). При необходимости можно добавить не более 0,5 л чистой воды. Смешивание производят мощной дрелью с насадкой в течение не менее 1 минуты.

# Ветонит 2000 Отделочный ровнитель

Растворная смесь пригодна для использования в течение прим. 30 минут с момента затворения водой.

Температура выравнивающей смеси 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 отслаиванию и ослабляет прочность выровненной поверхности. Для повышения износостойкости материала и улучшения адгезии можно 10 % воды для смешивания заменить Ветонит Дисперсией. Более подробная информация в проспекте данного материала.

## Рабочий инструмент

Выравнивающую смесь наносят стальным или зубчатым шпателем. Работы по выравниванию отдельного помещения должны проводиться без перерывов.

## Время высыхания

Выровненная поверхность пригодна для хождения через 3–4 часа при температуре в помещении +20°C. При необходимости, поверхность можно шлифовать через 1 сутки после нанесения смеси.

Напольное покрытие можно укладывать через 1–3 суток при нормальных условиях высыхания (+20°C, отн. влажность 50 %).

Большое содержание влаги в основе, а также недостаточно хорошие условия высыхания замедляют процесс высыхания. При укладке напольного покрытия необходимо выполнять работы в соответствии с требованиями изготовителя напольного покрытия относительно допустимых показателей влажности.

## Напольные покрытия

На выровненную Ветонитом 2000 поверхность можно укладывать различные напольные покрытия, такие как клинкерную и каменную плитку, ПВХ и текстильный ковер, пробку и плавающий паркет. Под штучный паркет, приклеиваемый на основу, необходимо укладывать фанеру из-за наличия в древесине напряжения по влаге.

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 поверхность станет пригодной для хождения. После этого швы заполняют эластичным материалом для швов.

## Расход и очистка инструмента

Расход выравнивающей смеси прикл. 1,5 кг/м<sup>2</sup> при толщине слоя 1 мм. Незатвердевший материал смывается чистой водой, затвердевший счищается механически. Рабочий инструмент моют водой сразу же после использования.

## Упаковка и хранение

Ветонит 2000 Отделочный ровнитель поставляется в бумажных мешках по 25 кг.

Срок хранения в сухих помещениях в закрытых упаковках – прикл. 6 месяцев с даты изготовления.

## Технические данные

<b>Цвет:</b>	серый
<b>Водостойкость:</b>	водостойкий
<b>Связующее:</b>	специальные цементы
<b>Заполнитель:</b>	известняк, размер фракции <0,3 мм
<b>Добавки:</b>	Вещества, улучшающие адгезию и растекаемость. Не содержит казеина.
<b>Толщина слоя:</b>	1–5 мм
<b>Прочность на сжатие:</b> (28 суток, +23°C, отн. вл. 50 %)	>16 МПа
<b>Прочность на изгиб:</b> (28 суток, +23°C, отн. вл. 50 %)	>5 МПа
<b>Сцепление с бетоном (К 30)</b> (28 суток)	>1 МПа
<b>Износостойкость:</b>	можно использовать в офисах, стандарт EN 13813
<b>Огнестойкость:</b>	Класс А2, стандарт EN 13501-1
<b>Усадка:</b> (28 суток, +23°C, отн. вл. 50 %)	< 0,6 мм/м
<b>Рабочая температура:</b>	+10°C...+25°C
<b>оптимально:</b>	+15°C...+20°C
<b>Кол-во воды для смешивания:</b>	6,5 л/25 кг (26 % от веса сухой смеси)
<b>Время использования:</b>	в течение 30 минут с момента затворения водой
<b>Возможность хождения:</b> (при +20°C, отн.вл. 50 %)	через 3–4 часа
<b>Возможность укладки напольного покрытия:</b> (+20°C, отн. вл. 50 %)	через 1–3 суток в зависимости от толщины слоя
<b>Показатель pH (затвердевшего материала):</b>	10,5-11
<b>Расход:</b>	прикл. 1,5 кг/м <sup>2</sup> /1 мм

ISO 9001  
ISO 14001

**МАКСИТ**

www.maxit.ru