

We
care



Vetonit EP2K

**Эпоксидная грунтовка,
двухкомпонентная,
на водной основе**

- Простое нанесение покрытия (валиком или кистью)
- Слабовыраженный запах
- Превосходный уровень сцепления с впитывающими и невпитывающими поверхностями
- Может наноситься на влажные основания без потери сцепления с поверхностью
- Устойчива к стоячей воде
- Может разбавляться водой
- Обеспечивает высокую прочность к растяжению и ударам
- Тепло- и морозостойкая
- Пылесвязывающая
- Заполняет поры
- Химически стойкая



8 800 234 01 31



www.vetonit.com.ru



Присоединяйтесь к Vetonit в социальных сетях



ОПИСАНИЕ

Vetonit EP2K — прозрачная, жесткая, двухкомпонентная эпоксидная грунтовка на водной основе.

Используется в качестве универсальной грунтовки перед нанесением гидроизоляционного, уплотнительного и напольного покрытия на поглощающие и

непоглощающие поверхности. Затвердевает за счет реакции (перекрестного связывания) двух компонентов.

Расход: 100–200 г/м² на один или два слоя.

Данный расход рассчитан с учетом следующих предпосылок: нанесение валиком на гладкую поверхность при оптимальных условиях. Изменение расхода может происходить в зависимости от таких факторов, как поверхностная пористость, температура, влажность, способ нанесения и требуемая отделка поверхности.

Цвет

После смешивания **Vetonit EP2K** приобретает молочно-желтый оттенок. В сухом виде она становится прозрачной.



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Vetonit EP2K в основном используется в качестве грунтовки для полиуретановых гидроизоляционных мастик, полиуретановых шовных герметиков и полиуретановых и эпоксидных напольных покрытий на стандартных минеральных основаниях, таких, как бетон, цементная стяжка, цементные штукатурные покрытия и т.д., а также:

- монолитный бетон (после пескоструйной или дробеструйной очистки);
- металлы;
- асфальт;
- битумные листы;
- керамическая плитка;
- стекло;
- старые покрытия на акриловой основе и т. д.

Она может также использоваться на влажных бетонных поверхностях.

Применяется в качестве связующего слоя между слоями покрытий, если превышаются интервалы времени их выполнения.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Для оптимального и надежного покрытия важна тщательная подготовка основания.

Необходимо, чтобы поверхность была чистой и неповрежденной, без каких-либо загрязнений, которые могли бы оказать негативное воздействие на адгезию.

Максимальное содержание влаги не должна превышать 7 %. Прочность основания на сжатие должна быть не менее 25 МПа, а прочность к сцеплению — как минимум 1,5 МПа. Старые покрытия, загрязнения, органические вещества и пыль необходимо удалить, используя шлифовальную или дробеструйную машину. Следует тщательно очищать поверхность от масляных загрязнений. Возможные неровности поверхности нужно сгладить. Требуется тщательно удалять все свободные частицы и шлифовальную пыль с поверхности.

СМЕШИВАНИЕ

Компоненты А и В **Vetonit EP2K** необходимо смешивать согласно соотношению компонентов в смеси с помощью механической мешалки на малых оборотах приблизительно в течение 3–5 мин.

ВНИМАНИЕ! Смешивание компонентов необходимо производить очень тщательно, особенно на стенках и на дне ведра, до тех пор, пока смесь станет полностью однородной.

Для выравнивания вязкости разбавьте смесь с 15–25 % чистой воды.



8 800 234 01 31



www.vetonit.com.ru



Присоединяйтесь к Vetonit в социальных сетях

vetonit
SAINT-GOBAIN

ГРУНТОВАНИЕ

Для достижения лучших результатов, температура во время нанесения и затвердевания грунтовки должна быть от +5 до +35 °С. Низкие уровни температур замедляют затвердевание, тогда как высокая температура его ускоряет. Высокая влажность может оказывать воздействие на окончательную отделку поверхности.

Наносите **Vetonit EP2K** (разбавленную чистой водой) с помощью ролика или кисти до полного покрытия поверхности.

Наносите полиуретановое покрытие приблизительно через 6–12 ч (но не более чем через 24 ч), когда грунтовка еще немного липкая.

Рекомендация. Высокопоглощающие поверхности, такие как легкий бетон или пористая цементная стяжка и тому подобные, необходимо покрывать грунтовкой **Vetonit EP2K** дважды

ВНИМАНИЕ! Израсходуйте всю грунтовку после смешивания компонентов в течение времени использования, указанного ниже

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Не наносите грунтовку **Vetonit EP2K** при температуре окружающей среды и грунта ниже +10 °С.

УПАКОВКА

Vetonit EP2K поставляется в ведрах 15+5 кг и 3+1 кг. Ведра необходимо хранить в сухих и прохладных помещениях до 18 мес. Предохраняйте материал от замораживания, влаги и прямых солнечных лучей. Температура хранения: 5–30 °С. Продукция должна оставаться в своих оригинальных, невскрытых контейнерах, на которых указано наименование изготовителя, назначение продукта, номер партии и этикетка с предупреждениями по его применению.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Vetonit EP2K содержит амины и эпоксидные смолы. Смотрите информацию, предоставляемую изготовителем. Изучите паспорт безопасности.

ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ!



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	РЕЗУЛЬТАТЫ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ
Состав	Эпоксидная смола + отвердитель. На водной основе	
Соотношение компонентов в смеси	A : B = 3 : 1 (разбавление водой; 15–25 %)	
Прочность сцепления с алюминием	> 2 МПа (Н/мм ²)	ASTM D 903
Прочность сцепления с бетоном	> 1,8 МПа (Н/мм ²) (разрушение бетона)	ASTM D 903
Твердость (по Шору А)	> 95	ASTM D 2240
Стойкость к давлению воды	Без утечки (1 м водного столба, 24 ч)	DIN EN 1928
Рабочая температура	от -30 до +90 °С	Собственная лаборатория
Температура нанесения грунтовки	от 10 до 35 °С	
Время использования после смешивания компонентов	45–50 мин	Условия: 20 °С, ОВ 50 %
Время нанесения покрытия	6–12 ч; макс. 24 ч	(относительная влажность)
Время для окончательного отверждения	7 сут	
Морозостойкость	не менее 25 циклов	



8 800 234 01 31



www.vetonit.com.ru



Присоединяйтесь к Vetonit в социальных сетях

vetonit
SAINT-GOBAIN