

ВИЛАД 76К

Эпоксидная грунтовка для влажных загрязненных оснований, двухкомпонентная

Применение

Требования к основанию

Бетонное основание должно быть прочным, сухим, ровным (просвет под рейкой 2 м не более 2 мм), не содержать известкового (цементного) молока. Прочность на сжатие не менее 25,0 МПа и на растяжение 1,5 МПа.

Покрываемые поверхности должны соответствовать требованиям СНиП 2.03.13-88 «Полы». Допускается нанесение по влажному основанию..

Подготовка основания

Поверхность должна быть прочной, сухой, шероховатой, не содержать известкового (цементного) молока, быть обеспыленной и обезжиренной.

Расход:

В зависимости от степени нагрузки рекомендуем применять следующие системы покрытий на основе ВИЛАД 76К

Система	Материал	Расход*
Стяжка (толщина 15-20 мм)// Ремонтный раствор	1 часть ВИЛАД 76К + 10 частей кварцевого песка	2,2 кг/м ² /мм
Адгезионный слой	ВИЛАД 76К	0,2-0,3 кг/м ²
Выравнивающая стяжка (шероховатость поверхности до 2 мм)	1 часть ВИЛАД 76К + 1 часть кварц. песка (0,1-0,3 мм) + 0,015 частей тиксотропирующей добавки	1,6 кг/м ² /мм
Тонкая выравнивающая стяжка (шероховатость < 1 мм)	1 часть ВИЛАД 76К + 0,5 части кварц. песка (0,1-0,3 мм) + 0,015 частей тиксотропирующей добавки	1,4 кг/м ² /мм
Грунтовка	ВИЛАД 76К	0,2-0,3 кг/м ²

*указаны средние данные расхода материалов, которые могут меняться в зависимости от пористости основания, неровности поверхности, неоднородности толщины слоя, потерь.

Нанесение:

Компонент А : Компонент Б =2,38 : 1 (по массе)

ВАЖНО – не допустимо частичное смешивание компонентов!

Компоненты грунтовки ВИЛАД 76К перед началом работы выдерживают при комнатной температуре в течение суток.

Затем в емкость с компонентом А ввести все содержимое емкости компонента Б. Дрель включить, после того как лопасти мешалки будут полностью погружены в композицию. Компоненты А и Б перемешать в течение 3 мин. до достижения однородной смеси. По окончании перемешивания дрель сначала выключить и лишь затем извлечь мешалку миксера

Для перемешивания необходимо использовать низко оборотный электрический миксер (200-400 об/мин) или другое подходящее оборудование.

Укладка

Грунтование:

Готовую смесь вылить на пол и растаскивать плоским резиновым или стальным шпателем с расходом 0,2-0,3 кг/м². Вслед за нанесением шпателем рекомендуется прокатать велюровым валиком чтобы исключить разнотолщинность. После нанесения на жидкую грунтовку насыпать песок фракции 0,2-0,5 мм с расходом 0,15-0,20 кг/м².

Грунтование с кварцевым песком

После замешивания композиции в ведро добавляют 10-20% песка фракции 0,2 мм и перемешивают в течение 1-2 минут. Полученную смесь выливают на пол и растаскивают плоским шпателем с расходом 0,2-0,4 кг/м², при этом песок забивает трещины и иные дефекты в стяжке.

Смешанные компоненты А и Б нельзя надолго оставлять в ведре, так как смесь будет постепенно нагреваться и густеть. Материал, разлитый на пол, сохранит низкую вязкость намного дольше. Для укладки так же можно применять велюровый или меховой валик.

После отверждения от 12 до 48 часов провести укладку эпоксидного или полиуретанового наливного пола.

Важно!

Свеженанесенную эпоксидную грунтовку необходимо защитить от попадания влаги или конденсата в течение 24 часов после укладки.

ВИЛАД 76К

Эпоксидная грунтовка для влажных загрязненных оснований, двухкомпонентная

Время межслойной выдержки

Температура	Температура	+10 °С	+20 °С	+30 °С
ВИЛАД 76К	минимум	24 часа	18 часов	12 часов
	максимум	4 дня	2 дня	24 часа

Скорость набора прочности

Степень нагрузки/Температура	+10 °С	+20 °С	+30 °С
Легкая пешеходная нагрузка	24 часа	18 часов	12 часов
Полная пешеходная нагрузка	5 дней	3 дня	2 дня
Колесная нагрузка	10 дней	7 дней	5 дней

Данные ориентировочные и зависят от условий окружающей среды, особенно от температуры и относительной влажности воздуха.

Очистка инструмента

Инструмент очистить сразу после работы с помощью органических растворителей (толуол, ксилол, сольвент нефтяной, нефрас А130/150). Затвердевший материал удалить механически.

Дополнительная информация.

Приведенная информация и рекомендации по применению основываются на опыте и знании специалистов компании при работе с материалами НПФ «Адгезив» в стандартных условиях и при надлежащем хранении и транспортировке. Никакая ответственность не может подразумеваться на основании данного технического листа.