



# ОСНОВИТ РОВИЛАЙН Т-46 НАЛИВНОЙ ПОЛ ТОНКОСЛОЙНЫЙ

- **ИДЕАЛЬНО РОВНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ**
- **САМОВЫРАВНИВАЮЩИЙСЯ**
- **ОТЛИЧНАЯ РАСТЕКАЕМОСТЬ**
- **ХОЖДЕНИЕ ЧЕРЕЗ 6 ЧАСОВ**
- **РЕМОНТ ТРЕЩИН**

## СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ:

Наливной пол ОСНОВИТ РОВИЛАЙН Т-46 предназначен для окончательного выравнивания основной слоем от 1 до 10 мм в жилых и офисных помещениях. ОСНОВИТ РОВИЛАЙН Т-46 может применяться в качестве основания под укладку паркета, коврового покрытия, линолеума, ламината, керамической плитки и других напольных покрытий. Применяется в системе «Тёплый пол». Для ручного и механизированного нанесения. Используется для внутренних работ.

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ:

Бетонные и цементно-песчаные, гипсовые недеформирующиеся основания.

## СВОЙСТВА:

ОСНОВИТ РОВИЛАЙН Т-46 изготовлен на основе смешанного минерального вяжущего, фракционированного наполнителя и модифицирующих добавок. Продукт отличают следующие свойства:

- Отличная способность к самовыравниванию обеспечивает создание идеально ровного пола
- Ходжение по полу через 6 часов значительно сокращает время проведения работ
- Безусадочность и трещиностойкость обеспечивают надежность и долговечность пола

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марочная прочность на сжатие	≥20 МПа
Прочность на изгиб	≥5 МПа
Прочность сцепления с основанием	≥1 МПа
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,24-0,28 л
Расход смеси при слое 1 мм	1,6 кг/м <sup>2</sup>
Рекомендуемая толщина слоя	0,5 - 10 мм
Растекаемость	280-300 мм
Ходжение через	6 часов
Жизнеспособность раствора	60 минут

## ФАСОВКА 20 КГ



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Подготовка основания

Перед нанесением материала необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью.

Трещины, выбоины, стыки должны быть заделаны. Неровности глубиной более 10 мм необходимо выровнять с помощью ОСНОВИТ СТАРТОЛАЙН Т-41, НИПЛАЙН Т-42, ЛЕВЕЛАЙН Т-47 или СКОРЛАЙН Т-45. Дальнейшие работы производятся после набора прочностных смесей, использованных для предварительного выравнивания.

По периметру планируемой заливки пола следует проложить деформационную (краевую) ленту, ширина которой выбирается в зависимости от предполагаемой толщины выравнивающего слоя. Деформационные и конструкционные швы пола должны совпадать с соответствующими швами зданий.

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к устройству пола только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

### Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,24-0,28 л чистой воды (на 1 мешок 20 кг – 4,8-5,6 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизированным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 1-2 минуты, а затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 60 минут с момента за-

## СМЕСИ ДЛЯ ПОЛОВ

творения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

### Нанесение

Приготовленный раствор выливается на подготовленное основание с таким расчетом, чтобы толщина конечного слоя не превышала 10 мм. Смесь распределяется по поверхности при помощи стальной гладилки, ракля или правила и сразу же прокатывается игольчатым валиком для удаления пузырьков воздуха, вовлеченного во время перемешивания раствора.

Минимальная прочность, достаточная для ходьбы по поверхности, достигается минимум через 6 часов (в зависимости от толщины слоя, температуры и влажности окружающей среды).

Керамическую плитку можно укладывать через 3 суток, предварительно обработав основание грунтом ОСНОВИТ УНКОНТ Т-51. Паркет, линолеум, ламинат, ковровое покрытие, деревянные полы, пробковое покрытие - в соответствии с рекомендациями производителя напольного покрытия (с обязательным контролем влажности основания) не ранее чем через 7 суток. Окончательная прочность достигается на 28 суток. Эксплуатация системы «Теплый пол» возможна не ранее чем через 28 суток после нанесения ОСНОВИТ РОВИЛАЙН Т-46.

### Расход

1,6 кг сухой смеси на 1 м<sup>2</sup> при слое нанесения 1 мм.

## РЕКОМЕНДАЦИИ:

1. Не допускать передозировку воды! Излишек воды приводит к расслаиванию, ослабляет прочность пола, замедляет процесс высыхания и является одной из причин образования трещин
2. Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду
3. При наличии капиллярного подъёма влаги следует создать на основании слой гидроизоляции
4. Прочность основания должна быть не менее 15 МПа, возраст бетонных и цементно-песчаных оснований не менее 28 суток
5. Время использования готового раствора около 60 минут
6. В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C
7. В процессе твердения ОСНОВИТ РОВИЛАЙН Т-46 поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания, например, укрыв готовый пол полиэтиленовой пленкой или обработав его грунтом ОСНОВИТ УНКОНТ Т-51 в один слой; не допускать попадания прямых солнечных лучей и воздействия сквозняков