

Стяжка лёгкая ПЕТРОМИКС NF-02

Для базового выравнивания бетонных полов, устройства плавающих стяжек, полов с уклоном и подогревом. Подходит для плиточной облицовки.
После финишного выравнивания может использоваться в качестве основания для укладки паркета, ламината или линолеума с подложкой.
Для внутренних работ. Для ручного нанесения.

- для базового выравнивания
- содержит лёгкий наполнитель
- подходит для полов с уклоном и подогревом
- для внутренних работ
- прочность – М150
- толщина слоя 40–100 мм

Форма поставки: Бумажный мешок, 20 кг.

Срок годности и условия хранения: Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления в сухом помещении в ненарушенной и закрытой заводской упаковке на деревянных поддонах.

Техника безопасности: Избегать попадания растворной смеси на кожу и слизистые. В случае контакта промыть проточной водой.

Технические характеристики:

Состав	портландцемент, лёгкий наполнитель, модифицирующие добавки
Внешний вид	сухая смесь серого цвета
Наибольшая крупность зерен наполнителя	10 мм
Температура применения	от +5°C до +25°C
Расход материала при слое 1 мм	1,6–1,8 кг/м ²
Расход воды для затворения: на 1 кг сухой смеси на 20 кг сухой смеси	0,15–0,18 л 3–3,6 л
Подвижность	Пк2
Жизнеспособность растворной смеси	не менее 1 ч
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	М150
Прочность на растяжение при изгибе в возрасте 28 суток	не менее 4 МПа
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток	не менее 0,6 МПа
Толщина слоя	40–100 мм
Возможность хождения	через 1 сутки
Плиточная облицовка	через 3 суток
Устройство финишного слоя	через 7 суток

Подготовка основания: Основание должно быть ровным, чистым, сухим, без масел, жировых пятен, окрасочных покрытий и отделочных материалов, и соответствовать действующим строительным нормам и правилам.
Наносить на бетон класса не менее В12,5 или цементные стяжки не менее М150.
Перед нанесением материала основание обработать **Грунтом глубокого проникновения ПЕТРОМИКС PL-01** без разбавления или использовать **Грунт-концентрат ПЕТРОМИКС PL-02**. Соотношение при разбавлении грунт/вода 1:3.

Обработку основания выполнять на два слоя, время межслойной сушки 4 часа. Время полного высыхания второго слоя грунта перед нанесением материала 4 часа (при +20°C).

Способ приготовления:

Материал готовить в отдельной ёмкости с применением электроинструмента или растворосмесителя. Использовать всё содержимое мешка.

В ёмкость с заранее дозированным количеством чистой воды засыпать сухую смесь и перемешать до получения однородной консистенции без комков. Через 10 минут выполнить повторное перемешивание в течение 1 минуты. Приготовленную растворную смесь использовать в течение 1 часа. Высокий уровень относительной влажности, повышенные или пониженные температуры окружающего воздуха могут влиять на время жизни растворной смеси.

Способ применения:

Устройство базового выравнивающего слоя выполнять толщиной от 40 до 100 мм. Вдоль стен помещения предварительно устроить компенсационные швы. На подготовленное основание установить реечные маяки, строительным уровнем отрегулировать толщину будущего слоя материала.

Растворную смесь уложить на основание и разровнять строительным правилом. После затвердевания материала удалить маячные рейки, образовавшиеся полости заполнить растворной смесью и разровнять.

Устройство «плавающей» стяжки выполнять с применением полиэтиленовой плёнки и арматурной сетки. Толщина слоя от 50 до 100 мм.

Максимальная площадь для единовременной заливки без устройства компенсационных швов составляет 15 м².

Для снижения рисков трещинообразования рекомендуется накрыть уложенный материал плёнкой на 7 суток, в течение первых 3-х суток поверхность увлажнять.

Не использовать электроприборы для принудительной сушки.

При воздействии высоких температур на свежий слой материала могут возникать трещины, образовавшиеся трещины не снижают эксплуатационные свойства ровнителя. Ходжение по устроенному выравнивающему слою возможно через 1 сутки. Укладку плитки выполнять через 3 суток.

Перед укладкой паркета, ламината или линолеума с подложкой выполнить устройство финишного слоя, использовать **Финишный ровнитель ПЕТРОМИКС NF-06**. Устройство финишного слоя выполнять через 7 суток.

Рекомендации:

Работы выполнять в соответствии с действующими строительными нормами и правилами.

Оптимальная температура воздуха в процессе выполнения работ и высыхания материала от +5°C до +20°C при уровне относительной влажности не более 60%.

Не подходит для нанесения на металлические, деревянные, пластиковые и окрашенные поверхности.

Для затворения сухой смеси использовать только чистую воду.

По завершению работ инструмент и оборудование промыть чистой водой.

Не добавлять в сухие смеси и растворы какие-либо другие материалы, например, добавки, ускоряющие схватывание материала.

ТУ

ТУ 23.64.10-26-03755638-2018