



Ровнитель быстротвердеющий ПЕТРОМИКС NF-05

Самовыравнивающийся быстротвердеющий состав для базового выравнивания бетонных оснований, цементных стяжек, ровнителем, и устройства полов с подогревом. Используется в качестве основания перед плиточной облицовкой, укладкой паркета и ламината, линолеума и текстильных покрытий. Для внутренних работ в помещениях с нормальным влажностным режимом. Для ручного и механизированного нанесения.

- самовыравнивающийся
- толстослойный
- быстротвердеющий
- трещиностойкий
- подходит для полов с подогревом

Форма поставки:

Бумажный мешок, 20 кг.

Срок годности и условия хранения:

Срок хранения 6 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	смешанное вяжущее, минеральные заполнители, модифицирующие добавки
Внешний вид	сухая смесь светло-серого цвета
Наибольшая крупность зерен заполнителя	0,63 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	0,24–0,29 л 4,8–5,8 л
Подвижность	Рк5
Жизнеспособность растворной смеси	не более 30 мин
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	M150
Прочность на растяжение при изгибе в возрасте 28 суток	не менее 5 МПа
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток	не менее 0,75 МПа
Толщина слоя	5–80 мм
Возможность хождения при слое 20 мм	через 2–4 часа
Плиточная облицовка	через 3 суток
Укладка паркета и рулонных покрытий	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 растворосмесителе или в отдельной ёмкости с применением электроинструмента. Использовать всё содержимое мешка. В ёмкость с заранее дозированным количеством чистой воды засыпать сухую смесь и перемешать до получения однородной консистенции без комков. Через 5 минут выполнить повторное перемешивание в течение 1 минуты. При механизированном нанесении количество воды для затворения подбирать опытным путём. Приготовленную растворную смесь использовать в течение 30 минут. Высокий уровень относительной влажности, повышенные или пониженные температуры окружающего воздуха могут влиять на время жизни растворной смеси.
Способ применения:	По периметру помещения и несущих элементов (опоры, колонны и т.п.), в местах примыкания стены и основания пола, предварительно смонтировать демпферную ленту для устройства компенсационных швов. На подготовленное основание установить точечные маяки, строительным уровнем отрегулировать толщину будущего слоя материала. Растворную смесь уложить на основание ручным или механизированным способом. Распределить материал по поверхности, убрать маяки. Для удаления воздуха прокатать слой свежего материала игольчатым валиком. Свежеуложенный материал защищать от прямого попадания солнечных лучей, сквозняков и перепадов температур. Хождение по устроенному слою материала возможно через 2–4 часа, при толщине слоя нанесения материала 20 мм. Укладку плитки выполнять через 3 суток. Укладку паркета и рулонных покрытий выполнять не ранее чем через 7 суток. Не использовать электроприборы для принудительной сушки материала. Не подлежит окраске и использованию без напольного покрытия.
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. При механизированном способе нанесения следовать инструкциям производителя оборудования.
Техническое название:	Смесь сухая растворная, для внутренних работ, мелкозернистая, на смешанном вяжущем, напольная, для устройства стяжек, самовыравнивающаяся, для ручного и механизированного нанесения, Рк5, М150, ГОСТ 31358-2007