

ВОЛМА

ВОЛМА-НИВЕЛИР ЭКСПРЕСС

НАЛИВНОЙ ПОЛ САМОВЫРАВНИВАЮЩИЙСЯ БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ



подходит
для теплого
пола



оптимальный
расход
12,5 кг



быстротвердеющий
4-6 час



толщина
нанесения
5-100 мм



прочность
15 МПа



безусадочный



volma.ru

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Для ручных или механизированных работ по выравниванию бетонных и цементно-песчаных оснований пола внутри помещений под последующие декоративные покрытия (линолеум, ламинат, плитку, паркет и т.п.) толщиной от 5 до 100 мм.

Рекомендуется к применению в жилых и общественных помещениях с сухими и нормальным уровнем влажности.

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ:

Основание должно соответствовать требованиям СНиП 3.04.01-87, быть сухим, прочным, тщательно очищенным от пыли, грязи, масляных и битумных пятен. Малярные покрытия должны быть удалены. Основания обработать грунтовкой глубокого проникновения.

«Возраст» цементно-песчаного основания должен составлять не менее 28 суток, а бетонного - не менее 3-х месяцев.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

До заливки нужно закрепить демпферную ленту по периметру стен и колонн в местах примыкания к полу. Все металлические элементы, соприкасающиеся с раствором смеси защитить от коррозии.

Необходимую толщину будущего слоя устанавливают при помощи переносных маяков-реперов и нивелирующей линейки. Обозначить участки для заливки пола. Если участок под выравнивание более 50 кв.м и с диагональю более 10 м, в полах следует устраивать деформационный шов, и обязательно над существующими швами в несущем основании. К заливке наливного пола можно приступать после полного высыхания грунтовки.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА:

Для ручного нанесения: сухую смесь высыпать в чистую воду (температура воды от +5° до +20°С), в пропорции 0,29 - 0,34 л воды на 1 кг, и перемешать с помощью профессионального миксера или дрели с насадкой до состояния однородной массы в течение 5 минут. Дать отстояться раствору 3 минуты и затем повторно перемешать.

Не допускайте передозировки воды!

Для машинного нанесения: сухую смесь засыпать в бункер машины (агрегата) и, регулируя расход воды, подобрать требуемую консистенцию смеси.

Проверка консистенции: вылить 1,0 л раствора на ровное не

впитывающее основание (например, стекло, пленка, фольга). Диаметр пятна должен быть 50-55 см.

НАНЕСЕНИЕ:

1. Приготовленный раствор смеси «ВОЛМА-Нивелир Экспресс» выливать равномерно до необходимой толщины, избегая перерывов более 10 минут.

2. Выбранный участок необходимо залить и разровнять не позже 60 минут с момента затворения первой порции смеси.

Непосредственно после заливки раствора до необходимого уровня, убрать маяки-реперы.

3. Затем, начиная с участков, примыкающих к стенам и колоннам, удаляют из раствора воздушные пузырьки при помощи игольчатого валика или строительной швабры 1 м или 2 м. Движения строительной шваброй проводят поступательно вдоль и поперек залитой поверхности, создавая «волну».

4. Во время твердения наливного пола в течение первых двух дней следует избегать сквозняков и попадания прямых солнечных лучей, обеспечить естественную вентиляцию и проветривание помещений.

5. Время высыхания наливного пола зависит от толщины слоя, температуры и влажности в помещении.

6. Укладку декоративного покрытия на выровненный пол можно производить не менее, чем через 7 СУТОК после заливки. Остаточная влажность залитого пола при укладке покрытия не должна превышать 1%.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ В СИСТЕМЕ «ТЕПЛЫЙ ПОЛ»

«ВОЛМА-Нивелир Экспресс» подходит для работы в системе «теплый пол», где температура нагревательных элементов не должна превышать +50°С.

Минимальный слой заливки наливного пола в системе «теплый пол» составляет 40 мм. Если система «теплый пол» смонтирована в базовое основание, толщина заливки - от 5 до 100 мм.

Первое включение пола с подогревом производить не ранее чем через 7 суток после заливки пола, установив температуру 25°-27°С на 2-4 суток. Полная эксплуатация «теплых полов» - не ранее, чем через 28 суток.

Гарантийный срок хранения в неповрежденной фирменной упаковке 12 месяцев с даты изготовления.

ВОЛМА

ВОЛМА-НИВЕЛИР ЭКСПРЕСС

НАЛИВНОЙ ПОЛ САМОВЫРАВНИВАЮЩИЙСЯ БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ



подходит
для теплого
пола



12,5 кг
оптимальный
расход



4-6 час
быстротвердеющий



5-100 мм
толщина
нанесения
5-100 мм



15 МПа
прочность
15 МПа



безусадочный



volma.ru

ЦВЕТ	БЕЛЫЙ
РЕКОМЕНДУЕМАЯ ТОЛЩИНА СЛОЯ	5-100 мм
РАСХОД МАТЕРИАЛА НА ТОЛЩИНУ 10 мм	12,5 кг/м ²
РАСХОД ВОДЫ НА 1 кг СУХОЙ СМЕСИ	0,29-0,34 л
НА МЕШОК 20 кг	5,8-6,8 л
ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ РАСТВОРА	60 МИНУТ
ТЕМПЕРАТУРА ПРИМЕНЕНИЯ	от +5°C до +30°C
ПРОЧНОСТЬ НА СЖАТИЕ ЧЕРЕЗ 28 СУТОК	НЕ МЕНЕЕ 15 МПа
ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С ОСНОВАНИЕМ	НЕ МЕНЕЕ 1,0 МПа
ВОЗМОЖНОСТЬ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ПО ПОЛУ	ЧЕРЕЗ 4-6 ЧАСОВ
ВОЗМОЖНОСТЬ НАГРУЖАТЬ ПОЛ	ЧЕРЕЗ 72 ЧАСА
ПРОИЗВОДИТЬ ПОКРЫТИЕ ПРИ ОСТАТОЧНОЙ ВЛАЖНОСТИ	НЕ БОЛЕЕ 1%

ФАСОВКА	20 кг
КОЛИЧЕСТВО НА ПОДДОНЕ	64 шт