

Ровнитель для пола быстротвердеющий

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- высокопрочный
- быстросохнущий
- устойчив к растрескиванию (с малой усадкой)
- самоуплотняемый, эластичный при нанесении
- толщина слоя 5 -100 мм
- выдерживает нагрузку от мебели на роликах
- пригоден для полов с подогревом

НАЗНАЧЕНИЕ



Применяется для:

- выравнивание и ремонт минеральных оснований толщиной слоя 5 – 100 мм;
 - формирование пандусов и уклонов;
 - создание связанных и «плавающих» стяжек;
- в промышленных, общественных и жилых зданиях, в том числе во влажных помещениях;

Для внутренних и наружных работ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	цемент, пластифицирующие связующие
Цвет	серый
Консистенция	порошок
Прочность при сжатии через 1 суток/28 суток	10 МПа/ 35 МПа
Прочность при изгибе через 1 суток/28 суток	4 МПа / 8 МПа
Прочность сцепления с основанием через 28 суток	1,4
Усадка через 28 суток	-0,9 мм/м
Жизнеспособность смеси	40 минут
Время высыхания	10 мм - 2 суток, 40 мм - 7 суток
Время затвердевания	3-6 часов
Инструмент	широкий шпатель, правило, насос
Расход	прибл. 1,8 кг/м ² , на 1 мм нанесенного слоя*
Условия хранения	в прохладном и сухом месте
Срок хранения	12 месяцев, в хорошо закрытой заводской упаковке в прохладном и сухом месте, вскрытые мешки тщательно
Температура применения	5 -25°C
Относительная влажность воздуха	<75%, рекомендуем <65%

* Вышеуказанные данные являются лабораторными измерениями, которые рассматриваются как нормативные в связи с многосторонностью методов применения непосредственно на объекте.

ОСНОВАНИЕ

- Выравниваемое основание должно быть прочным на давление и разрыв, чистым, длительное время сухим, очищенным от жира и грязи, свободным от трещин и пыли, без уменьшающих сцепление слоев согласно требованиям **СНиП 3.04.01-87, СНиП 2.03.13-88**, или национальным нормам страны применения, о которых должен знать потребитель.
- Недостаточно пригодные полы необходимо доработать: удалить избытки цементного молока с поверхности путем шлифовки. Заделать трещины и отверстия. В противном случае все недостатки письменно зафиксировать. С учетом свойств и состояния основания нанести на него соответствующую грунтовку Форбо, соблюдая при этом техническую информацию и наши рекомендации.
- На экстремально впитывающих основаниях, для предотвращения быстрого высыхания, рекомендовано производить грунтование в несколько слоев (в зависимости от степени впитываемости основания).

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Мешок (25 кг) смеси 978 Europlan Neo равномерно добавить в емкость с 3,5 - 4 л чистой холодной воды и перемешать дрелью с насадкой до получения тестообразной массы без комков.
2. Дать массе «вызреть» 2-3 минуты и снова перемешать. В течение последующих 40 минут нанести массу на поверхность до желаемой толщины (5-100 мм) с помощью правила или широкого шпателя.
3. Максимальная толщина слоя - **100 мм** за одну рабочую операцию.
4. При нанесении нескольких слоев последующий слой наносится только после полного высыхания предыдущего и проведения промежуточного грунтования. При необходимости, после высыхания последнего слоя ровнителя 978 Europlan Neo поверхность можно отшлифовать или дополнительно выровнять нивелирующими массами Forbo 999, 975, 976, 920. В этом случае обязательно провести предварительное грунтование нижележащего слоя.
5. Во время затвердевания выравнивающей смеси следует избегать сквозняков, высоких температур и интенсивного солнечного излучения, так как быстрое испарение влаги может привести к растрескиванию и возможному отрыву слоя ровнителя.
6. После твердения (через 8-10 часов) необходимо **нарезать усадочные** (компенсационные) **швы** с шагом 3-6 метров на глубину 1/3 толщины стяжки. Швы должны совпадать с осями колонн. Нарезаются в продольном и поперечном направлениях. Форма должна максимально приближаться к квадратной (длина не должна превышать ширину более чем в 1,5 раза). Перед проведением последующих работ нужно заполнить швы ремонтной массой 940 Europlan Quick.
7. **Пешие нагрузки** по нивелирующей массе возможны уже **через 4-6 часов**, при температуре 18 - 20 °С. Низкие температуры и высокая влажность замедляют процесс высыхания массы, а высокие температуры и низкая влажность сокращают время схватывания.
В зависимости от условий применения и толщины нанесенного слоя **последующие работы** можно производить **через 3 - 7 суток** (при толщине 10 мм – через 2 суток, 40 мм - через 7 суток).
8. Соблюдайте рекомендованные пропорции воды для приготовления раствора! Увеличение количества воды может привести к расслоению компонентов смеси и образованию непрочного поверхностного слоя после ее затвердевания.

СИСТЕМЫ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ

Испытание системы напольного отопления должно быть проведено до начала работ по укладке покрытия и зафиксировано в журнале производства работ. Отключите систему напольного отопления как минимум за 24 часа до укладки покрытия. Запуск системы напольного отопления производится не ранее 72 часов после укладки покрытия с шагом температуры максимально 5 °С в сутки.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

При работе с цементными смесями необходимо использовать средства индивидуальной защиты (перчатки).

Не смешивать с другими продуктами, за исключением, специально для этого предусмотренных. Вскрытую упаковку следует тщательно закрыть и по возможности быстро использовать.

Не является финишным покрытием - прошпатлеванные поверхности следует как можно быстрее покрыть защитным лаком или уложить на них напольное покрытие.

Внимательно изучите технические информации сопутствующих продуктов на предмет совместимости. В других странах следует соблюдать национальные нормы и правила, о которых должен знать конечный потребитель.

ПЕРВИЧНАЯ УПАКОВКА

Бумажный мешок, 25 кг нетто

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ

Название	978 Europlan Neo
Упаковка	мешки по 25 кг
Штрих-код	4607164120238

12.11.2015