

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- затвердевает без усадки и внутреннего напряжения
- саморазравнивающаяся, отлично растекается
- высокая конечная прочность (20 МПа)
- подходит для полов с подогревом
- устойчива к нагрузке от мебельных роликов
- ручное и машинное нанесение

НАЗНАЧЕНИЕ



Предназначена для выравнивания

- минеральных оснований в общественных и жилых зданиях (цемент, магнезиальные, ангидритные) перед укладкой различных напольных покрытий (кроме приклеивания массивного паркета);
- оснований из керамической плитки, натурального камня, мозаики;
- на наливном асфальте внутри помещений толщиной до 5 мм (с добавлением Дисперсионной грунтовки 050);
- создание оснований на разделительном слое (плавающая стяжка) толщиной не менее 20мм;

Для применения внутри помещений толщиной нанесения от 0,5 мм до 20 мм за один подход.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	цемент, заполнитель, функциональные добавки
Цвет	Серый
Консистенция	порошок
Прочность при сжатии через 1суток/28 суток	8 МПа / 20 МПа
Прочность при изгибе через 1суток/28 суток	2,5 МПа / 6 МПа
Прочность сцепления с основанием через 28 суток	2,2 МПа
Усадка через 28 суток	-3 мм/м
Открытое время	20 – 30 минут
Время затвердевания	слой до 3 мм - 24 часа
Инструмент	ракель, кельма, широкий шпатель, насос
Расход	прибл. 1,5 кг/м ² на 1 мм толщины слоя
Условия хранения	в прохладном и сухом месте
Срок хранения	прибл. 12 месяцев, вскрытую упаковку плотно закрыть и использовать в кратчайшие сроки
Морозостойкость	да
Температура применения	макс. 18°C.
Относительная влажность воздуха	<75%

* 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, 2.03.13-88 или национальным нормам страны применения. Полы с недостатками необходимо доработать следующим образом:

Удалить избытки цементного молока с поверхности путем шлифовки. Усадочные швы и трещины заделать 816 Эпоксидной массой для заполнения трещин. Дыры, грубые неровности выровнять с помощью 940 Ремонтной массы.

С учетом свойств и состояния основания нанести на него соответствующую грунтовку, соблюдая при этом технические требования и рекомендации по применению.

eurocol

Europlan Basic

999

Самонивелирующая масса

При нанесении нескольких шпатлевочных слоев или в случае применения 940 Ремонтной массы нанесение последующего слоя возможно только после полного высыхания предыдущего слоя и проведения промежуточной грунтовки. На основания, связанные сульфатом кальция, и при толщине слоев более 5 мм нанести водоустойчивую грунтовку.

При наличии оснований пористых, сильно впитывающих воду, с ослабленной поверхностной прочностью, необходимо производить грунтование поверхности в несколько слоев. Для увеличения поверхностной прочности основания рекомендуем наносить грунтовку **050 Europrimer Mix** в несколько слоев (н-р, первый слой 1:9, второй 1:7, третий 1:5 с промежуточной подсушкой 30 минут, и дать высохнуть 2-6 часов).

Керамическую плитку нужно основательно очистить и отшлифовать, для уменьшения просадки в области швов предварительно нанести **070 Грунтовку**.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Размешайте мешок 25 кг Самонивелирующей массы Europlan Basic 999 с 6,5 л чистой, холодной воды дрелью с насадкой до получения однородной массы без комков.

После «вызревания» массы в течение 2-5 минут следует массу еще раз перемешать, затем вылить ее на пол и распределить на поверхности с помощью ракеля в течение последующих 20 - 30 минут, по возможности, за 1 рабочий ход до желаемой толщины слоя.

Используя игольчатый валик для удаления содержащихся в массе воздушных пузырьков, получаем гладкую, зеркально ровную поверхность, которая не требует дальнейшей обработки (шлифования).

Для получения поверхности, пригодной для использования под мебель на роликах, необходимо нанесение слоя толщиной минимум 3 мм.

Во время затвердевания массы следует избегать интенсивного солнечного излучения и сквозняков, которые могут привести к быстрому испарению влаги из самонивелирующей массы в этих местах и, так называемому, «сгоранию» массы, которое вызывает образование трещин и потерю прочности.

По нанесенному слою нивелирующей массы можно ходить уже через 2-3 часа, при температуре 18 - 20°C. Высокие температуры ускоряют, а низкие температуры замедляют процесс высыхания массы. В зависимости от условий применения, толщины нанесенного слоя и вида напольного покрытия можно начинать укладку покрытия через 24 часа, при толщине выравнивающего слоя 3 мм.

Недопустимо добавление большего, чем указано на упаковке, количества воды, т. к. это может привести к образованию непрочных поверхностных слоёв затвердевающей массы из-за ее расслоения, потому что песок и цемент (как более тяжёлые компоненты) образуют нижний слой затвердевшей массы, а пластифицирующие вещества выплывают наверх и образуют более мягкий финишный слой.

СИСТЕМЫ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ

999 Europlan Basic может использоваться на конструкциях с подогревом.

Выключите отопление за 24 часа до начала нивелирующих работ. Температура пола должна быть макс. 18 °С. Постепенное включение напольного отопления возможно через мин. 24 часа (при толщине слоя 3 мм) с повышением температуры пола не более чем на 5°C в сутки.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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

999 Europlan Basic не является финишным покрытием, на прошпательванные поверхности необходимо в последующие дни уложить напольные покрытия.

Внимательно изучите технические информации для сопутствующих продуктов. При проведении работ следует соблюдать национальные нормы и правила страны применения, о которых должен знать конечный потребитель.

ПЕРВИЧНАЯ УПАКОВКА

Бумажный мешок 25 кг нетто

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ

Название	975 Europlan Special	
Упаковка	Бумажный мешок 25 кг нетто	
Штрих-код	4607164120207	29.09.2014

eurocol