

eurocol 976

the strong connection



EUROPLAN PROJECT

Самовыравнивающаяся смесь безусадочная. Смесь на цементном вяжущем, подходит для выравнивания слабых, старых минеральных оснований, в том числе во влажных помещениях (н-р, ванные комнаты). Пригодна для укладки различных напольных покрытий на дисперсионные клеи (за исключением паркета). Для применения внутри помещений. Затвердевает без усадки и внутреннего напряжения. Устойчива к интенсивным нагрузкам.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Основа	Цемент, заполнитель, функциональные добавки
Цвет	Серый

- затвердевает без усадки и внутреннего напряжения
- саморазравнивающаяся, хорошо растекается
- совместима со всеми клеями для напольных покрытий
- устойчива к нагрузке от мебельных роликов
- подходит для полов с подогревом
- ручное и машинное нанесение
- хорошая конечная прочность

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность на изгиб	Не менее 3 Мпа
Прочность на сжатие	Не менее 16 МПа
Расход	Ок. 1,5 кг/м ² на 1 мм толщины слоя
Прочность сцепления с основанием	Не менее 1,5 МПа
Воспламеняемость	Нет
Морозостойкость	Морозостойкий при транспортировке
Пешие нагрузки	через 3 часа, при температуре 18-22 °C и влажности не более 65%

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется для:

- финишное выравнивание минеральных оснований (цементных, магнезиальных, ангидритных) перед укладкой различных напольных покрытий (кроме приклеивания паркета);
- выравнивание на наливном асфальте внутри помещений толщиной до 5 мм;
- выравнивание оснований из керамической и кафельной плитки, натурального камня и мозаики (терраццо);
- создание оснований на разделительном слое (плавающая стяжка) толщиной не менее 20 мм;
- в качестве связующего слоя в жилых и общественных помещениях.

Для применения внутри помещений, толщиной нанесения от 0,8 до 40 мм за один рабочий проход.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Толщина слоя	0,8 мм - 40 мм
Условия хранения	В не вскрытой заводской упаковке в прохладном, сухом месте

976 EUROPLAN PROJECT

ООО Форбо Еврокол Рус | Россия, г. Старый Оскол | Тел. +7 495 2152101 | info.eurocol.ru@forbo.com
Forbo Eurocol Deutschland GmbH | August-Röbling-Straße 2 | DE - 99091 Erfurt | PF 80 02 53 | Telefon: +49 361 730 41 0 | info.eurocol.de@forbo.com
Forbo Eurocol Nederland B.V. | Industrieweg 1-2 | Postbus 130 | 1520 AC Wormerveer | Tel: +31 (0)75 627 16 00 | info.eurocol@forbo.com

Eurocol is part of the Forbo Group



Инструмент	Ракель, кельма, широкий шпатель, насос, игольчатый валик
Соотношение для смешивания	20 кг смеси 976 Europlan Project равномерно добавить в 4.8 л чистой, холодной воды
Рабочее время	Ок. 30 мин., при температуре 18-22 °С и влажности не более 65%
Время высыхания	Каждый слой 3 мм за 24 часа, при температуре 18-22 °С и влажности не более 65%
Срок хранения	12 месяцев
Очиститель	Вода
Температура применения	Температура материала и в помещении мин. 18°С, температура пола мин. 15°С
Комментарии	- Соблюдайте инструкции по применению сопутствующих материалов и напольных покрытий/паркета! Для определения совместимости продуктов Eurocol с материалами других производителей следует провести пробное применение на небольшом участке, принимая на себя ответственность за результат применения разных материалов. - Соблюдайте минимальную толщину слоя ~1 мм для впитывающих оснований и 3 мм для невпитывающих оснований. В случае многослойной заливки толщина слоя второй заливки не должна превышать толщину слоя первой заливки.
Морозостойкость	Морозостойкий при транспортировке

** Указанные значения являются лабораторными значениями, которые, учитывая большой разброс климатических условий, состава чернового пола и толщины слоя, являются только ориентировочными значениями.*

Основание:

- Выравниваемое основание должно быть прочным, чистым, продолжительное время сухим, без трещин и загрязнений, препятствующих адгезии - согласно требованиям СП 29.13330.2011 / СНиП 2.03.13-88; СП 71.13330.2017 / СНиП 3.04.01-87
- Недостаточно пригодные полы необходимо доработать. В случае налипания на поверхности цементного молочка удалить его избытки путем шлифовки. Выбоины и грубые неровности следует выровнять с помощью Ремонтной смеси 940 Europlan Quick.
- В случае невозможности подготовки основания в соответствии с вышеизложенными требованиями все недостатки должны быть зафиксированы в письменном виде.
- С учетом свойств и состояния основания нанести на него соответствующую грунтовку Forbo Eurocol, соблюдая при этом техническую информацию и наши рекомендации.
- При нанесении нескольких шпательных слоев или же применении Ремонтной массы 940 Europlan Quick нанесение последующего слоя возможно только после полного высыхания предыдущего слоя и проведения промежуточной грунтовки.
- На ангидридных основаниях, при толщине слоев более 5 мм нанести водоустойчивую грунтовку (н-р, 021 Эпоксидную грунтовку Euroblock Reno LE).
- Керамическую плитку нужно основательно очистить и отшлифовать. Для уменьшения просадки в области швов рекомендуем нанести грунтовку 044 (1:1) и ремонтную массу 940 Europlan Quick.
- На экстремально впитывающих основаниях, для предотвращения образования пузырьков, рекомендовано производить грунтование в несколько слоев (в зависимости от степени впитываемости основания).

Инструкция по применению:

Приготовление раствора

1. Подготовьте чистую емкость и необходимое количество чистой холодной воды **4,8л**
2. Постепенно засыпьте сухую смесь в воду, непрерывно перемешивая строительным миксером со скоростью 600–800 об/мин.
3. Перемешивайте раствор в течение 3 минут до получения однородной массы без комков.
4. Оставьте раствор для созревания на 2–3 минуты, затем повторно перемешайте.

Нанесение

1. Используйте готовый раствор в течение времени жизнеспособности 20–30 минут.
2. Вылейте раствор на подготовленное, прочное и предварительно загрунтованное основание.
3. Равномерно распределите смесь по поверхности гладким шпателем или ракелем до требуемой толщины слоя.
4. Для удаления пузырьков воздуха и получения гладкой поверхности обработайте свеженанесенный слой игольчатым валиком.
5. Работы рекомендуется выполнять непрерывно, начиная с наиболее удаленного участка помещения и постепенно продвигаясь к выходу.
6. Максимальная толщина слоя - 40 мм за одну рабочую операцию.

Нанесение нескольких слоев

При необходимости устройства нескольких слоев каждый последующий слой наносится только после полного высыхания предыдущего. Перед нанесением следующего слоя необходимо выполнить промежуточное грунтование основания. Чтобы прошпательвать основание за один рабочий ход, рекомендуем использовать смеси Eurocol, позволяющие за один подход производить выравнивание большими толщинами, например, 971 Europlan Rapid или 978 Europlan Neo.

Условия выполнения работ

976 EUROPLAN PROJECT

ООО Форбо Еврокол Рус | Россия, г. Старый Оскол | Тел. +7 495 2152101 | info.eurocol.ru@forbo.com
Forbo Eurocol Deutschland GmbH | August-Röbling-Straße 2 | DE - 99091 Erfurt | PF 80 02 53 | Telefon: +49 361 730 41 0 | info.eurocol.de@forbo.com
Forbo Eurocol Nederland B.V. | Industrieweg 1-2 | Postbus 130 | 1520 AC Wormerveer | Tel: +31 (0)75 627 16 00 | info.eurocol@forbo.com

Eurocol is part of the Forbo Group



- Во время твердения смеси необходимо исключить воздействие сквозняков, прямых солнечных лучей и высоких температур.
- При наличии системы напольного отопления ее следует отключить до начала работ и на период твердения смеси.
- Низкая температура и повышенная влажность увеличивают время высыхания материала.
- Высокая температура и низкая влажность сокращают время жизнеспособности раствора и ускоряют схватывание.

Ввод в эксплуатацию

Возможность пеших нагрузок, укладки напольных покрытий и дальнейшей эксплуатации определяется типом смеси, толщиной нанесенного слоя и условиями окружающей среды. Необходимо соблюдать сроки, указанные в технической документации конкретного продукта.

Важные рекомендации

- Строго соблюдайте рекомендованное производителем количество воды при приготовлении раствора.
- Не допускается добавление воды сверх установленной нормы, так как это может привести к расслоению смеси, снижению прочности, образованию мягкого поверхностного слоя, растрескиванию и последующему отслоению покрытия.
- Используйте только чистую воду и чистый инструмент.
- Все работы следует выполнять при соблюдении требований, указанных в технической документации соответствующего продукта.

ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

УПАКОВКА

Артикул	Название	Упаковка	Штрихкод	Количество на паллете
976	Europlan Project	20 кг нетто	4607164122966	54 шт.

976 EUROPLAN PROJECT

ООО Форбо Еврокол Рус | Россия, г. Старый Оскол | Тел. +7 495 2152101 | info.eurocol.ru@forbo.com
Forbo Eurocol Deutschland GmbH | August-Röbling-Straße 2 | DE - 99091 Erfurt | PF 80 02 53 | Telefon: +49 361 730 41 0 | info.eurocol.de@forbo.com
Forbo Eurocol Nederland B.V. | Industrieweg 1-2 | Postbus 130 | 1520 AC Wormerveer | Tel: +31 (0)75 627 16 00 | info.eurocol@forbo.com

Eurocol is part of the Forbo Group

