eurocol

the strong connection

975



EUROPLAN SPECIAL

Самовыравнивающаяся смесь. Универсальная нивелирующая масса для минеральных оснований и наливного асфальта. С малым внутренним напряжением, устойчива к интенсивным нагрузкам.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Основа	Цемент, заполнитель, функциональные добавки
Цвет	Серый
Консистения	Порошок

- очень хорошая растекаемость
- затвердевает с малым внутренним напряжением
- пригодна для укладки различных рулонных покрытий, в том числе на дисперсионные клеи
- пригодна для приклеивания паркета на не содержащие влагу клеи
- выдерживает нагрузку от мебельных роликов
- пригодна для полов с подогревом
- может наноситься с помощью ракеля или насоса
- хорошая конечная прочность

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность на изгиб	Не менее 5,5 МПа
Прочность на сжатие	Не менее 20 МПа
Расход	Ок. 1,5 кг/м^2 на 1 мм толщины слоя
Прочность сцепления с основанием	Не менее 2,5 МПа
Воспламеняемость	Не воспламеняется.
Морозостойкость	Морозостойкий при транспортировке
Пешие нагрузки	Через 2 - 4 часа, при температуре 18 - 20°C и влажности не более 65%

НАЗНАЧЕНИЕ

Выравнивание оснований слоем от 0,75 до 30 мм:
- Выравнивание минеральных оснований (напр., цементных, магнезиальных и ангидридных);
- Выравнивание на наливном асфальте по СНиП 2.03.13-88, СНиП 3.04.01-87 слоем до 5 мм внутри помещений;
- для подготовки оснований перед настилом различных напольных покрытий;

Для применения внутри помещений

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Толщина слоя	0.75 мм - 30 мм
Условия хранения	В невскрытой заводской упаковке в прохладном, сухом месте

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 975 Europlan Special равномерно добавить в 4,4-4,8 л чистой, холодной воды
Рабочее время	Ок. 30 мин., при температуре 18-22 °C и влажности не более 65%
Время высыхания	Каждый слой 3 мм за 24 часа, при температуре 18-22 °C и влажности не более 65%
Срок хранения	12 месяцев
Очиститель	Вода
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. - ВАЖНО! Для предотвращения пересыхания смеси и появления микротрещин поверхность выравнивающей смеси в течение следующих 3- 7 дней после заливки необходимо застелить напольным покрытием /паркетом! Если настил покрытия планируется позже (от 3 и более после высыхания), поверхность следует укрыть влагоудерживающим материалом либо нанести грунтовку (загрунтованная поверхность является слабовпитывающим основанием, это нужно учитывать при выборе клея для напольного покрытия). Либо произвести шлифование перед укладкой. - 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, препятсвующим адгезии - согласно требованиям СП 29.133330.2011 / СНиП 2.03.13-88; СП 71.13330.2017 / СНиП 3.04.01-87
- Недостаточно пригодные полы необходимо доработать. В случае налиличия на поверности 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 шпатлевочных 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 4,4-4,8 л
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 - 30 мм за одну рабочую операцию.

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

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 прошпатлевать 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

- 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.
- Самовыравнивающаяся смесь 975 Europlan Special может использоваться в качестве основания для приклеивания паркета при толщине слоя мин. 3 мм на не содержащие влагу клеи.

ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

УПАКОВКА

Артикул	Название	Упаковка	Штрихкод	Количество на паллете
975	Europlan Special	20 кг нетто	4607164123079	54 шт.

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