



FLIESSESTRICH 400

Самонивелирующийся наливной пол толщиной 10-80 мм

Область применения: Для внутренних работ
Самонивелирующийся наливной пол толщиной 10 - 80 мм для ручного выполнения выравнивающих стяжек, связанных с основанием, а также стяжек на разделительном слое и полов на изолирующем основании ("плавающих" полов) на горизонтальных основаниях внутри помещений, в том числе с подогревом пола. Применяется для выравнивания поверхности как в новом строительстве, так и при реконструкции жилых, общественных и производственных зданий и сооружений. Подходит для укладывания на прочные несущие цементные, бетонные и ангидритовые основания.
Применяется для выравнивания поверхности как в новом строительстве, так и при реконструкции жилых, общественных и производственных зданий и сооружений. Подходит для укладывания на прочные несущие цементные, бетонные и ангидритовые основания.

Основные свойства:

- Простой в применении
- Самонивелирующийся
- Высокая механическая прочность
- Можно ходить через 5 часов
- Нанесение последующих отделочных слоев через 7 дней

Нанесение:



Характеристики продукта:

Номер артикула	418967
Упаковка	
Количество на единицу	25 кг/мешок
Количество единиц упаковки на паллете	42 мешков на паллете
Размер зерна	0 - 0,8 мм
Расход	1.4 - 1.6 кг/м ² /мм
Время пригодности смеси	ок. 40 мин
Прочность на растяжение при изгибе (28 дней)	≥ 4 МПа
Прочность на сжатие (28 дней)	≥ 16 МПа
Количество воды для затворения смеси	ок. 5 л/мешок

Состав:

- смесь минеральных вяжущих
- минеральные заполнители
- минеральные наполнители
- модифицирующие добавки



FLIESSESTRICH 400

Самонивелирующийся наливной пол толщиной 10-80 мм

Подготовка оснований:	<p>Основания должны соответствовать требованиям СНиП 2.03.13-88 и СНиП 3.04.01-87. Прочность основания на сжатие в случае наливного пола, связанного с основанием, должна составлять не менее 15 МПа. Все основания должны быть соответственно подготовленными, иметь постоянную и однородную структуру и быть очищенными от пыли, щебня, жиров, смазок и других загрязнений, которые могут уменьшить адгезию наливного пола, связанного с основанием. Нестабильные (отслаивающиеся) слои поверхности следует удалить. Щели и большие трещины основания необходимо отремонтировать. Бетонные основания должны быть выполнены не менее чем за 6 месяцев, цементная стяжка – не менее 4 недель, влажность должна быть не более 2%. Ангидритовые стяжки должны быть выполнены не менее чем за 2 недели, влажность должна быть не более 0,5%. При более высокой влажности основания, а также при избыточном накоплении влаги (например, в подвальных помещениях) рекомендуется устройство разделительного слоя, например, из полиэтиленовой пленки или пароизоляции. Сильно и неравномерно впитывающие основания загрузить грунтовкой TIEFGRUND LMF 301 так, чтобы она успела полностью высохнуть перед нанесением наливного пола FLIESSESTRICH 400. Перед нанесением наливного пола нужно защитить деформационные и дилатационные швы от заполнения раствором, а также выполнить дилатационные швы, отделяющие пол от стен и других элементов (например, колонн), применяя специальную компенсационную ленту или полосы пенополистирола толщиной 10 мм.</p>
Приготовление смеси:	<p>Сухую смесь необходимо высыпать из мешка в емкость с соответствующим количеством чистой прохладной воды и перемешать низкооборотной дрелью с насадкой-миксером до получения однородной массы без комков. Время механического перемешивания должно составлять 2 – 3 минуты.</p> <p>Оставить на время созревания, составляющее 5 мин., и затем повторно тщательно перемешать. После вымешивания первой партии раствора следует проверить ее консистенцию. При необходимости можно скорректировать количество воды в вышеуказанных пределах. Установленную пропорцию смешивания с водой нужно записать, чтобы последующие партии раствора были приготовлены аналогичным способом.</p>
Нанесение:	<p>Приготовленную растворную смесь вылить на загрунтованное основание. Работы рекомендуется начинать от стены, наиболее удаленной от входа в помещение. Помещения с большой шириной рекомендуется разделить метками на рабочие поля шириной 3-6 м, в зависимости от скорости выливания смеси. Время пригодности свежей растворной смеси к применению - ок. 30 - 40 мин. Сразу после выливания растворную смесь нужно распределить по поверхности в продольном и поперечном направлении специальной штангой для выравнивания наливных полов, при этом из растворной смеси выйдет воздух, и наливной пол равномерно растечется по поверхности.</p> <p>Die Arbeit sollte ohne Unterbrechung durchgeführt werden, bis die gesamte Oberfläche des Bodens bedeckt ist. Sie können die Füllhöhe definieren, indem Sie selbst erstellte Beschriftungen anwenden. An den Stellen der vorhandenen Dilationen der Ausgleichsbasis muss die Dilation in der gegossenen Ausgleichsschicht erfolgen. Bei der Einrichtung der Fußböden auf Trennlage und auf der isolierenden Basis der Dicke der Schicht sollte nicht weniger als 40 mm Estrich nach dem auftragen sollten Sie schützen vor VORZEITIGEM Austrocknen durch die Begrenzung der Erwärmung, Schutz vor direkter Sonneneinstrahlung, Zugluft, zu niedrige Luftfeuchtigkeit führt zu schnellem Austrocknen und sod., besonders in den ersten 3 Tagen nach der Anwendung. Solche Bedingungen müssen während des gesamten Prozesses der Ausführung der Arbeiten beibehalten werden.</p> <p>Внимание! При деформациях и наличии трещин в основании возможно образование в выравнивающем слое и напольном покрытии.</p>
Меры безопасности:	<p>Следует избегать контакта с кожей и беречь глаза, в случае контакта с глазами, обильно промыть их чистой водой и обратиться к врачу. В случае контакта с кожей вымыть ее водой. Рекомендуется использование перчаток и защитной одежды.</p>
Хранение:	<p>12 месяцев со дня производства в крытых сухих складских помещениях в неповрежденной заводской упаковке при температуре от +5°C до +25°C.</p>



FLIESSESTRICH 400

Самонивелирующийся наливной пол толщиной 10-80 мм

Примечание:

Рекомендуемая в технической карте инструкция по применению материала и технические данные были получены на основании нашего опыта и тестов, проведенных в соответствии с международными стандартами. Данные величины могут измениться в зависимости от условий окружающей среды, качества поверхности основания, квалификации строителей. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием.

При сомнении в правильности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с производителем.

Вышеизложенная информация, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности производителя.

С момента появления настоящего технического описания все предыдущие редакции становятся недействительными.