



## FLIESS-BODENSPACHTEL 410

Тонкослойный наливной пол 5 ч (2-20 мм)

**Область применения:** Для внутренних работ  
Изготовленная на заводе сухая смесь минеральных соединений, заполнителей и модифицирующих добавок, не содержащая казеина.  
Смесь подходит для машинного или ручного нанесения, толщиной выравнивающего слоя от 2 до 20 мм и является отличным самовыравнивающимся финишным слоем под напольные покрытия: линолеум, ковролин, паркет, керамическую плитку и т.д. Применяется для ремонта напольных оснований, а также для нанесения на ангидритовые, магнезиальные, цементно-песчаные и бетонные основания.

- Основные свойства:**
- Простой в применении
  - Самонивелирующийся
  - Можно ходить через 5 часов
  - Высокая прочность
  - Водостойкий
  - Морозостойкий

**Нанесение:**



### Характеристики продукта:

<b>Номер артикула</b>	<b>411437</b>
Упаковка	
Количество на единицу	25 кг
Количество единиц упаковки на паллете	42 мешков на паллете
Размер зерна	0 - 0,63 мм
Расход	1.4 - 1.6 кг/м <sup>2</sup> /мм
Время пригодности смеси	ок. 30 мин
Насыпная плотность	ок. 1.300 кг/м <sup>3</sup>
Прочность на растяжение при изгибе (28 дней)	≥ 7 МПа
Прочность на сжатие (28 дней)	≥ 25 МПа
Толщина слоя раствора	2 - 20 мм
Количество воды для затворения смеси	ок. 5,5 л/мешок

- Состав:**
- портландцемент
  - глиноземистый цемент
  - гидратная известь
  - минеральные заполнители
  - модифицирующие добавки

**Подготовка оснований:** Основания должны быть прочными, плотными, стабильными, ровными, очищенными от пыли, смазок, антиадгезионных средств, остатков краски, плесени, грибков, мха и пр., не иметь трещин и высолов и быть равномерно сухими по всей поверхности. Нестабильные слои поверхности следует удалить. Щели и большие трещины основания необходимо отремонтировать.  
Бетонные основания должны быть выдержаны не менее 6 месяцев до начала работ, штукатурки и цементные стяжки - не менее 4 недель, ангидритовые стяжки - не менее 2 недель.  
Впитывающие основания загрунтовать Tiefgrund LMF 301.



## FLIESS-BODENSPACHTEL 410

Тонкослойный наливной пол 5 ч (2-20 mm)

<b>Типы оснований:</b>	<p><b>Бетоны, железобетоны:</b> в зависимости от впитывающей способности, загрузовать Tiefgrund LMF 301 или Gruntobet 310.</p> <p><b>Стяжки цементные:</b> загрузовать составом Tiefgrund LMF 301</p> <p><b>Мозаичный пол:</b> обезжирить, очистить, сделать контактный слой из эластичного клея для плитки.</p>
<b>Приготовление смеси:</b>	<p>Сухую смесь смешать с соответствующим количеством чистой, холодной воды, мешая вручную или механически с использованием мешалки или бетономешалки. Время механического размешивания должно составлять 2-3 минуты, до получения однородной массы. Оставить раствор приблизительно на 5 минут для проветривания и снова перемещать.</p>
<b>Нанесение:</b>	<p>Приготовленную массу нужно заливать вручную на загрунтованное основание. Работы рекомендуется начинать от стены, наиболее удаленной от входа в помещение, и вести полосами ок. 40 см. В случае проведения работ в помещении большой площади рекомендуется разбить метками всю поверхность на меньшие рабочие поля. После выливания массу нужно распределить при помощи стального шпателя, а потом удалить воздух игольчатым валиком.</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>
<b>Условия выполнения работ:</b>	<p>Температура применения (воздуха, основания, материалов): от + 5°C до + 25°C.</p> <p>Вновь нанесенные покрытия необходимо защищать от дождя, замораживания и слишком быстрого высыхания, в том числе под прямым воздействием солнечных лучей.</p> <p>Такие условия необходимо сохранять и в течение всего процесса проведения работ.</p> <p>Нестабильные слои поверхности основания нужно удалить. Значительные трещины основания необходимо заделать.</p>
<b>Меры безопасности:</b>	<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>
<b>Хранение:</b>	<p>6 месяцев со дня производства в сухих помещениях в неповрежденной заводской упаковке при температуре от + 5°C до + 25°C.</p>
<b>Примечание:</b>	<p>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.</p> <p>При сомнении в правильности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с производителем.</p> <p>Вышеизложенная информация, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности производителя.</p> <p>С момента появления настоящего технического описания все предыдущие редакции становятся недействительными.</p>