

Выход раствора:

Из 1 мешка (25 кг) сухой смеси получается примерно 14 л свежего раствора.

Расход:

На 1 м² и 1 см слоя требуется примерно 18 кг сухой смеси.

Сроки высыхания / Последующая обработка:

Перед нанесением на раствор для выравнивания и восстановления поверхностей полов RE 50 последующего покрытия (к примеру, плитки) поверхность при необходимости следует очистить механическим способом и пропылесосить, чтобы увеличить ее несущую способность.

Сроки высыхания зависят от способа обработки стяжки RE 50 и от свойств последующих покрытий:

	RE 50, плавающая укладка	RE 50, укладка в связку
Керамические покрытия	Через 1 день	Через 1 день
Паронепроницаемые покрытия (поливинилхлорид, паркет)	Через 4-5 дней обработка составом «Квик-микс» EG или EG-W для заполнения пор. Через 1 день высыхания состава можно класть верхний слой пола.	1. Обработка составом «Квик-микс» EG или EG-W, как и в случае плавающей укладки 2. После того, как остаточная влажность будет соответствовать нормам (замер прибором CM)

При последующей обработке необходимо учитывать следующие факторы:

- Обработка специальными составами для заполнения пор строго обязательна в случае плавающей укладки смеси RE 50 и рекомендуется в случае укладки RE 50 в стяжку.
- При укладке на паронепроницаемых покрытиях необходима предварительная обработка поверхности грунтовым составом из эпоксидной смолы EG (без присыпки кварцевым песком).

Торговые офисы в Германии:

- | | | | |
|--|--|---|---|
| quick-mix Leipzig GmbH & Co. KG
Werk Leipzig
Tel. 03 41/5 26 08-11, 26, 28, 55
Fax 08 00/5 26 08 00 | quick-mix Rostock GmbH & Co. KG
Tel. 03 81/6 73 17-10, 20, 44
Fax 08 00/6 73 33 33 | quick-mix Hannover GmbH & Co. KG
Tel. 01 80/3 23 25-01, 04, 05
Fax 08 00/1 25 80-70 | Werk Schwieberdingen
Tel. 01 80/3 17 10-14, 16, 22
Fax 08 00/2 26 63 30 |
| Werk Ostrau
Tel. 03 41/5 26 08-11, 26, 28, 55
Fax 08 00/5 26 08 00 | quick-mix Hamburg-Kaltenkirchen GmbH & Co. KG | quick-mix Osnabrück GmbH & Co. KG | quick-mix Manching/Ingolstadt GmbH & Co. KG |
| Werk Raßnitz
Tel. 03 41/5 26 08-11, 26, 28, 55
Fax 08 00/5 26 08 00 | Werk Kaltenkirchen
Tel. 0 41 91/80 89 - 21, 22, 40
Fax 08 00/8 08 90 00 | Werk Marl
Tel. 01 80/3 23 25-01, 04
Fax 08 00/1 25 80-50 | Werk Manching
Tel. 0 84 59/88-22, 23, 25
Fax 08 00/8 82 22 22 |
| quick-mix für Berlin/ Brandenburg GmbH & Co. KG
Tel. 01 80/3 23 25-06, 07
Fax 08 00/1 25 80-80 | Werk Groß-Jörl
Tel. 0 46 07/93 11 20
Fax 08 00/9 31 12 22 | Werk Schwagstorf
Tel. 01 80/3 23 25-02, 03
Fax 08 00/1 25 80-60 | Werk Rosenau
Tel. 0 99 55/9 30 10
Fax 0 99 55/93 01 19 |

Мы охотно проконсультируем Вас:

Офис продаж в Москве:

ЗАО «Квик-микс»
125167 г. Москва
Ленинградский проспект 36 стр. 1 под. № 22
(в здании БСА)
Тел: +7 (495) 613-24-10; 613-84-92
Факс: +7 (495) 612-84-92
info@quick-mix.com • www.quick-mix.com

• Поверхности, открытые для диффузии пара, следует обработать водорастворимым составом EG-W.

• Если при укладке смеси RE 50 в стяжку укладка следующего слоя покрытия планируется только при достижении остаточной влажности, соответствующей нормам, следует предотвращать быстрое высыхание выровненной поверхности (закрывать пленкой, увлажнять и т.д.)

• Поверхность, выровненную с помощью смеси RE 50, следует обязательно покрывать каким-либо покрытием (специальный состав, окраска, керамические покрытия, паронепроницаемые покрытия и т.д.)

Высыхание стяжки зависит от толщины слоя и от температуры окружающей среды.

Хранение:

Закрытые мешки следует хранить в сухом месте на деревянных поддонах.

Примечания:

Технические данные действительны при температуре 20 °C / 65 % относительной влажности воздуха.

Ангидритовые основания должны полностью высохнуть и затвердеть. Основу, на которую наносится раствор, следует отшлифовать, а образовавшуюся шлифовальную пыль полностью удалить.

Не следует добавлять в раствор никаких дополнительных средств. Приготовленный, уже застывающий раствор не следует разбавлять водой. Настоящий продукт содержит цемент, поэтому при добавлении воды происходит щелочная химическая реакция. Следует беречь глаза и кожу от попадания смеси. В случае попадания смеси на кожу следует промыть ее водой. В случае попадания смеси в глаза следует немедленно обратиться к врачу. См. также информацию на упаковке.

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте. Данная информация может не подходить к любому случаю применения продукта. По этой причине советуем сначала провести опыты применения продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. В остальном действуют наши Общие условия заключения сделок.



www.quick-mix.com

Ремонтная стяжка RE 50 - если нужно действовать быстро



Ремонтная стяжка RE 50

Старые, поврежденные и неровные основы представляют собой настоящую проблему при ремонте зданий. Нередко разница между уровнями достигает нескольких сантиметров. Как можно быстро и надежно выровнять такие поверхности? До сих пор для этого использовались только обычные цементные полы-стяжки. Однако этот способ выравнивания достаточно сложен, трудоемок и долог.

Благодаря новой Ремонтной стяжке RE 50 ремонт полов производится легко и быстро. Легко растекающаяся смесь RE 50 может наноситься слоями толщиной от 10 до 50 мм в сцеплении, а также слоями толщиной 35-50 мм на теплоизолирующий материал и разделительную прокладку. Просто приготовьте смесь, вылейте ее на поверхность, которую необходимо выровнять, и разровняйте специальной шваброй-ровнителем.

И это еще не все, на что способна смесь RE 50. Уже спустя 1 день на выровненную поверхность можно укладывать плитку. Таким образом, ремонт производится очень быстро. Ремонтная стяжка подвержена лишь минимальной усадке и может наноситься также и на полы с подогревом.

Ремонтная стяжка RE 50 – отличная основа, не требующая больших временных затрат. А ведь оба этих фактора имеют при ремонте решающее значение.

- для укладки слоем толщиной 10-50 мм
- пригодна для укладки плитки примерно через 1 день
- легко растекается, экономичное использование



Ремонтная стяжка RE 50

Легко растекающаяся сухая смесь для выравнивания и восстановления поверхностей бесшовных полов. Возможная толщина укладки – от 10 до 50 мм. Для внутренних работ.

Свойства:

- быстрое затвердевание, через 1 день допускается укладка керамической плитки
- легко растекается
- практически безусадочная
- может применяться при укладке в связку, а также на разделительных и изоляционных покрытиях
- повышенная прочность на разрыв при внутренних напряжениях
- минеральный состав
- возможно нанесение машинным способом

Применение:

- для внутренних работ
- в качестве выравнивающего пола везде, где для выравнивания необходима быстрая промышленная укладка толстых слоев бесшовных полов
- для выравнивания цементных и ангидритовых оснований в непосредственную связку с основанием слоями толщиной 10-50 мм
- для выравнивания на разделительных и изоляционных покрытиях слоями толщиной 35-50 мм
- может использоваться на старых отапливаемых полах

Качество и безопасность:

- адгезионные свойства раствора, соответствующие нормам EN 197
- кварцевитовые добавки, соответствующие нормам DIN EN 13139
- при правильном хранении в сухом месте малое содержание хроматов в течение не менее 6 мес. в соответствии с нормами TRGS 613

Основа:

Поверхность, на которую наносится раствор, должна быть твердой, прочной, свободной от вибрации, не иметь трещин, быть чистой от загрязнений и разделительных средств любого рода (слоев краски, масел и т.д.).

Перед нанесением раствора на цементные покрытия следует предварительно обработать их адгезионной эмульсией «Квик-микс» Н4 или кварцевым грунтовым составом «Квик-микс» QG. Перед выравниванием поверхности раствором RE 50 следует убедиться в том, что составы QG / Н4 высохли (время высыхания 12-24 часа). Следует учитывать Технические данные соответствующих продуктов (QG / Н4).

Ангидритовые основания следует выровнять посредством шлифовки, удалить с них избыток вяжущих и предварительно обработать кварцевым грунтовым составом «Квик-микс» QG. При этом следует соблюдать соответствующие сроки высыхания ангидритовых покрытий (см. также Примечания).

Следует изолировать выравниваемую поверхность от контакта со стенами, колоннами и т.д. с помощью штукатурных лент, чтобы избежать протекания раствора. То же действительно при укладке раствора на изоляционные плиты. В последнем случае следует дополнительно оклеить рабочую поверхность по всей ее площади и по краям полиэтиленом, чтобы создать водонепроницаемую ванну и гарантировать ее герметичность.

Нанесение:

Смешать содержимое мешка (25 кг) примерно с 3,5 л чистой воды до однородной, вязкотекучей консистенции. Для этого следует сначала влить в емкость 3/4 воды и интенсивно смешать ее с сухой смесью при помощи

Технические данные

Зернистость:	0 - 4 мм
Класс прочности:	ZE 20 согласно нормам DIN 18560 CT-C25-F4 согласно нормам EN 13813
Класс прочности на растяжение при изгибе:	примерно 4 Н/мм ²
Класс строительных материалов:	A1
Допустимая температура укладки:	от + 5 °С до + 30 °С
Время укладки:	примерно 30 мин.
Время смешивания:	примерно 3 мин.
Расход воды:	примерно 3,5 л / 25 кг
Время выдержки после приготовления:	примерно 2 мин.
Толщина укладки:	10-50 мм при укладке в связку 35-50 мм при плавающей укладке
Пригодность для хождения:	через 1 день
Укладка керамической плитки:	через 1 день
Выход раствора:	примерно 14 л из 25 кг
Расход:	примерно 1,8 кг/м ² /мм толщины слоя укладки
Хранение:	хранить в сухом месте
Форма поставки:	мешки по 25 кг

электродрели с мешалкой. После этого добавить оставшуюся 1/4 воды и перемешать все еще раз. Через 2 минуты еще раз размешать раствор. Возможно нанесение раствора с помощью обычных шнековых насосов. В случае применения шнековых насосов (к примеру, G4 или G5) следует также использовать дополнительный смеситель (Ротоквирл / Ротомикс).

Полученная выравнивающая смесь RE 50 может использоваться в течение примерно 30 мин. Следует смешивать только такое количество раствора, которое будет использовано и уложено в течение этого времени. При укладке в связку раствор RE 50 укладывается в один слой толщиной 10-50 мм, при выравнивании на разделительных пленках или изоляционных плитах - слоем толщиной 35-50 мм. При укладке в связку необходимо интенсивно утрамбовать раствор и равномерно распределить его по поверхности с помощью специального мастерка или резинового валика.

Далее следует обработать полученную поверхность с помощью специальной полировальной щетки или иного инструмента (к примеру, жесткой щеткой для наружной уборки), чтобы обеспечить отсутствие пузырьков воздуха и горизонтальность полученной поверхности.

При выравнивании на разделительных пленках или изоляционных плитах следует обеспечить соответствующую последующую обработку нанесенного раствора или соблюдать сроки его высыхания (см. ниже).

Деформационные швы, существовавшие на исходной плоскости, следует сохранить на всей системе пола. Свежеположенные поверхности следует беречь от слишком быстрого высыхания (на сквозняке, при высоких температурах, под прямым воздействием солнечных лучей и т.д.). Работа может осуществляться при температуре воздуха и основы не ниже + 5 °С и не выше +30 °С.