



LUX ЛЮКС

СОСТАВ ЦЕМЕНТНЫЙ ДЛЯ СТЯЖЕК

толщина слоя
от 10 до 100 мм

■ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначен для устройства цементной стяжки с целью выравнивания местных неровностей и придания необходимого уклона основанию. Рекомендуется использовать в жилых помещениях, зданиях общественного назначения с последующей отделкой керамической плиткой, плиткой из натурального камня, паркетом и др. либо как финишный слой.

Виды основания:

- цементная стяжка (возраст более 28 дней, влажность $\leq 6\%$);
- бетон (возраст более 3 месяцев, влажность $\leq 6\%$).

■ ОТЛИЧИТЕЛЬНАЯ ОСОБЕННОСТЬ

Выравнивает основания в пределах 10 – 100 мм – для выравнивания местных неровностей основания и для оснований с небольшим уклоном.

Марочная прочность на сжатие – 150 МПа.

Хорошо работает в комплексе с напольным отоплением – не требует применения добавок для улучшения эластичности.

Количество слоев может быть любое – при условии, что каждый последующий слой наносится не ранее 24 часов после нанесения предыдущего. Толщина стяжки, наносимая за один слой, – от 10 до 100 мм.

■ ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным, плотным, сухим, очищенным от слоев, которые могут ослабить адгезию стяжки (пыль, грязь, известь, масло, жиры, воск, остатки масляной краски).

Трещины необходимо расчистить и расшить. Подготовленное основание тщательно, без разрывов и пропусков загрунтовать:

- «Тайфун Мастер» № 100, «Тайфун Мастер» № 102 или «Тайфун Мастер» № 104 – основания с повышенным водопоглощением грунтовать два и более раз в зависимости от степени водопоглощения;

- «INTER-GRUNT» «Тайфун Мастер» № 101 или «Тайфун Мастер» № 103 «БЕТОН-КОНТАКТ» – для гладких оснований.

После высыхания грунтовки выбоины и трещины заделать составом ремонтным для бетонных конструкций «Тайфун Мастер» № 29 или цементным составом для стяжек «Люкс».

Внимание! При температуре основания от +5 °С и ниже грунтование поверхности запрещено. Устройство изоляционных швов выполняется посредством приклеивания компенсационной (демпферной) ленты по периметру помещения.

Стены, колонны и другие стабильные конструкции перед устройством выравнивающих слоев и стяжек из сухих смесей необходимо обклеить компенсационной лентой, которая должна быть на 30-50 мм выше уровня пола. Имеющиеся в основании температурные и деформационные швы следует продублировать в уложенном слое стяжки. На площади более 30 м² необходимо выполнять дополнительные деформационные швы.

Подготовку основания и проведение работ по устройству стяжки выполнять в соответствии с ТКП 45-5.09-128-2009 «Полы. Правила устройства» и ТТК.

■ ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Оптимальная рабочая температура основания и окружающей среды для проведения работ по устройству выравнивающей стяжки – от +5 до +25 °С.

• ПРИГОТОВЛЕНИЕ СТЯЖКИ

В предварительно подготовленную емкость налить холодную чистую воду и засыпать сухую смесь для стяжки «Люкс» в пропорции: 25 кг сухой смеси на 3,5 – 4,3 литра воды. Температура воды для затворения должна быть от +10 до +25 °С. Вымешивать состав до однородной массы мешалкой корзиночного типа (миксер). Приготовленную смесь обязательно выдержать не менее 5 минут. Перед применением повторно перемешать.

• УСТРОЙСТВО СТЯЖКИ

Полученный раствор равномерно наносится на поверхность основания между направляющими планками (маяками) и разравнивается правилом. После укладки и разравнивания раствора включают виброрейку и тянут ее по направляющим. Начинать работу необходимо с наиболее удаленной от выхода стены. Рекомендуемая толщина устройства стяжки за один слой – от 10 до 100 мм. Уплотнение уложенной смеси должно быть выполнено до момента прекращения ее подвижности и появления влаги на ее поверхности.

• УХОД

Уложенный раствор необходимо предохранять от повреждения, намокания, замерзания и пересушивания, местного перегрева, попадания прямых солнечных лучей, интенсивного



- ПЛАСТИЧНЫЙ
- ОТЛИЧНАЯ УКЛАДЫВАЕМОСТЬ
- ПОДХОДИТ ДЛЯ ПОЛОВ С ПОДОГРЕВОМ
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ



сквозного проветривания. В течение нескольких дней после выполнения стяжки необходимо исключить ее пересыхание (укрыть пленкой или влажными опилками). Это очень важно, так как дает возможность раствору получить максимальную прочность. После схватывания раствора, когда уже можно ходить по полу (примерно через 24 часа), вытянуть направляющие и выровнять поверхность. Следы от труб заполнить свежим раствором и тщательно затереть теркой.

■ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1. Применяемые во время работы инструменты должны быть выполнены из некорродирующих материалов.
2. Использование при затворении сухой смеси неправильного количества воды приведет к снижению прочностных параметров стяжки, ее расслоению и растрескиванию.
3. Все изложенные технические характеристики обеспечиваются при температуре окружающей среды (20 ± 3) °C и относительной влажности воздуха (65 ± 5) %. В других условиях возможно изменение времени использования, скорости набора прочности и времени готовности материала к укладке покрытий.
4. Для получения качественного результата рекомендуется производить укладку состава непрерывно.
5. Перед полным включением напольного отопления рекомендуем увеличивать температуру каждые 24 часа на 2 °C до максимально необходимой температуры. Для отключения отопления необходимо уменьшать его таким же способом.
6. Инструмент моют водой непосредственно после его использования.
7. Работать необходимо в защитных перчатках, очках или маске для лица. При попадании состава в глаза следует немедленно промыть их чистой водой и обратиться к врачу.

■ УПАКОВКА

Мешок: 25 кг.
Поддон: 1050 кг в мешках по 25 кг (42 мешка).

■ ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Транспортировать и хранить в заводской упаковке в сухих условиях.

Срок хранения: 12 месяцев с даты изготовления.

Настоящая информация представляет основные данные, касающиеся применения продукта, и не освобождает от обязанности выполнения работ в соответствии со строительными нормами и правилами техники безопасности.

■ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Толщина слоя | от 10 до 100 мм |
| Температура применения | от +5 до +25 °C |
| Температура эксплуатации | от -30 до +50 °C |
| Насыпная плотность | 1420 кг/м ³ |
| Средняя плотность раствора | 1900 кг/м ³ |
| Легкая эксплуатация поверхности | 24 - 72 часа |
| Полное нагружение | 4 - 7* суток |
| Время использования раствора | 120 мин. |
| Морозостойкость, марка | F75 |
| Адгезия | 1,0 МПа |
| Марка по подвижности | Пк1 |
| Марка прочности раствора на сжатие | M150 |
| Расход на 1 мм толщины слоя | 1,8 - 2,0 кг/м ² |

Примечание. Фактический расход зависит от характера поверхности.
*Зависит от температуры и влажности при выполнении работ.