

СТЯЖКА

Смесь для устройства стяжек, выравнивания и ремонта горизонтальных оснований (толщина слоя от 30 до 100 мм)

СВОЙСТВА

- ▶ прочная;
- ▶ проста и удобна в применении;
- ▶ пластична, легко выравнивается;
- ▶ экономична в использовании;
- ▶ для внутренних и наружных работ.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Стяжка Ceresit предназначена для устройства оснований и стяжек пола толщиной от 30 до 100 мм. Используется для ремонта горизонтальных цементных и бетонных оснований, скругления углов. Стяжка Ceresit имеет жесткопластичную консистенцию и позволяет формировать уклоны.

Может применяться для устройства оснований под укладку керамических, керамогранитных и каменных плиток, а также ламината, ПВХ покрытий, ковровина и т.д., при обеспечении необходимой ровности поверхности и после дополнительного шлифования. На основания, выполненные из Стяжки Ceresit, могут быть вылиты самонивелирующиеся смеси, например, Ceresit CN 68, Ceresit CN 69. Может применяться как внутри, так и снаружи зданий.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

В случае выполнения стяжек, связанных с основанием, последнее должно быть прочным, плотным, сухим и очищенным от веществ, снижающих адгезию (масла, битумы, пыль и т.п.):

- бетон (возраст более 3 месяцев, влажность $\leq 4\%$),
- цементная стяжка (возраст более 28 дней, влажность $\leq 4\%$).

Загрязнения, существующие малярные покрытия, остатки клеев, слои с низкой прочностью необходимо механически удалить. Рекомендуется использование фрезеровочных или дробеструйных машин. Подготовленное основание следует обработать грунтовками Ceresit CT 17 или Ceresit CN 94 и оставить на срок не менее 4 часов до полного высыхания. При изготовлении стяжки толщиной более 40 мм основание, вместо грунтования, можно предварительно обильно увлажнить, не допуская появления луж. Большие выемки и выбоины должны быть заранее отремонтированы с помощью данной смеси.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Работы следует выполнять в сухих условиях, при температуре воздуха и основания от +5 до +25 °С и относительной влажности воздуха $\leq 80\%$.

В отмеренное количество чистой холодной воды всыпать содержимое упаковки и перемешать с помощью низкооборотной дрели (около 600 об./мин) с насадкой-миксером до получения однород-



ной массы без комков. При больших объемах работ рекомендуется применять центробежную бетономешалку.

Внимание! Передозировка воды приводит к расслаиванию смеси, снижению прочности и растрескиванию выравнивающего слоя.

Приготовленная растворная смесь распределяется по основанию при помощи рейки-правила, планки и др. инструмента. Окончательное выравнивание выполняется при помощи металлической терки. При выполнении больших объемов работ рекомендуется применять виброрейку и роторную затирку.

Имеющиеся в основании температурные или деформационные швы следует продублировать в уложенном слое стяжки. Помимо этого деформационные швы необходимо выполнять на входе в помещение и не реже чем через 6 м. Участки стяжки без швов внутри зданий не должна превышать 36 м², при этом наибольшая сторона не должна превышать наименьшую более чем в 1,5-2 раза. Там, где поверхность пола будет подвергаться существенным перепадам температур, вышеуказанные значения необходимо уменьшить в 2 раза. Необходимо также выполнить швы по периметру стен, колонн и т.п. шириной 0,5 -1 см.

ПРИМЕЧАНИЯ

Все изложенные в техническом описании показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20 °С (± 2 °С) и относительной влажности воздуха 60% ($\pm 10\%$). В других условиях возможно изменение времени потребления, скорости на-

бора прочности и времени готовности материала к укладке покрытий.

Выравнивающий слой следует защищать от слишком быстрого высыхания под воздействием сквозняков, отопительных приборов и прямых солнечных лучей.

Материал содержит цемент и при гидратации имеет щелочную реакцию, поэтому во время работы следует защищать глаза и кожу. В случае попадания смеси в глаза обильно промыть глаза водой и обратиться к врачу.

Информация, приведенная в настоящем техническом листе, определяет область применения материала и способ проведения работ, но при этом не может заменить соответствующей подготовки исполнителя работ. Кроме изложенной информации, при работе с материалом следует руководствоваться действующими нормативами в строительстве.

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие материала указанным техническим характеристикам, однако не имеет влияния на способ и условия его применения.

При сомнении в возможности применения материала в конкретных условиях следует самостоятельно испытать его в достаточном количестве или обратиться за консультацией к производителю.

Вышеизложенная информация не может служить основанием для безусловной ответственности производителя.

Производитель не несет ответственности за применение материала в целях и условиях, не предусмотренных настоящим описанием.

ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

При хранении и транспортировании должно обеспечиваться защита от атмосферных осадков и сохранность упаковки от механических повреждений. Допускается хранить и транспортировать при отрицательной температуре. Не допускать слеживание смеси. Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления, указанной на упаковке. Упаковка и продукт по истечении срока хранения подлежат утилизации как бытовой мусор.

УПАКОВКА

Мешки 25 кг.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа:	смесь цемента с минеральными наполнителями и полимерными модификаторами
Плотность:	около 1800 кг/м ³
Пропорция воды:	3,0 - 3,5 л воды на 25 кг
Толщина слоя	от 30 до 100 мм
Температура применения:	от +5 до +25 °С
Время потребления:	не менее 30 минут
Возможность передвижения по поверхности:	через 24 часа
Прочность на сжатие: через 28 дней	≥20 МПа
Возможность технологического прохода	через 24 часа
Готовность к укладке финишных покрытий	около 7 суток
Ориентировочный расход:	около 2 кг/м ² на каждый мм толщины слоя