

## Стяжка Ceresit

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



### СВОЙСТВА

- прочная;
- армирована микроволокнами;
- проста и удобна в применении;
- пластична, легко выравнивается;
- подходит для полов с обогревом;
- 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 для устройства обогреваемых полов. 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  $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $+25\text{ }^{\circ}\text{C}$  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 однородной 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 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 м<sup>2</sup>, 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

## РЕКОМЕНДАЦИИ

Работы следует выполнять в сухих условиях, при температуре основания от +5 °С до +25 °С и относительной влажности воздуха ≤ 80%. Все изложенные в техническом описании показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20 °С и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях возможно изменение времени потребления, скорости набора 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.

## ПРИМЕЧАНИЯ

Все изложенные в техническом описании показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20 °С и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях возможно изменение времени потребления, скорости набора 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.

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

Хранить на поддонах в помещении. Срок хранения – 12 месяцев с даты изготовления.

Хранить в оригинальной 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 <sup>3</sup>
Пропорция воды:	3,0 – 3,5 л воды на 25 кг
Толщина слоя	от 30 до 100 мм
Температура применения:	от +5 °С 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 <sup>2</sup> на каждый мм толщины слоя

Соответствует требованиям СТБ 1307-2002 «Смеси растворные и растворы строительные. Технические условия.»

Соответствует требованиям ТР 2009/013/ВУ «Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность.»

Соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям на территории таможенного союза.