

**СТЗ**

**Раствор для стяжек  
ДСТУ Б В.2.7-126:2011**

**Применение:**

Смесь применяется для устройства стяжки (марка 350) по прочным недеформируемым основаниям, для стяжки, кладочных и штукатурных работ внутри и снаружи зданий.

**Подготовка основания:**

Подготовка поверхности производится согласно требований ДБН В. 2.6-22-2001 и СНиП 3.04.01-87. Основание должно быть:

- чистым (все загрязнения, наплывы, жиры, масла, остатки от предыдущих работ, которые уменьшают адгезию (прилипание) материала к основанию, необходимо удалить);
- сухим, влажность не более 4%;
- прочным (все непрочные места нужно удалить вручную или с помощью механического инструмента);
- основание, для повышения контакта со смесью, рекомендуется предварительно обработать грунтовкой;
- основы, с явными грибковыми поражениями необходимо обработать глубокопроникающей грунтовкой.

**Выполнение работ:**

Температура основания и температура окружающей среды должна быть в пределах от +5°C до +30°C. Во время проведения наружных работ и в течение 48 часов после окончания работ, следует исключить возможности попадания осадков и прямых солнечных лучей. В помещениях за 2 суток до начала работ, в процессе их проведения, а так же после трех суток после окончания работ следует поддерживать температуру не ниже +5°C и не выше +30°C.

Относительная влажность в этих помещениях должна быть в пределах 55-70%.

**Приготовление растворной смеси:**

Сухую смесь затворить чистой водой в количестве, указанной в технических характеристиках, перемешать до получения однородной массы с помощью низкооборотистой дрели с насадкой или вручную. Растворную смесь выдержать 5 мин, после чего снова перемешать. В перерывах между работой больше чем на час и после окончания работ инструмент необходимо очистить и промыть водой.

**Устройство стяжки:**

Работы необходимо выполнять с участка наиболее удаленного от дверного проема. Приготовленный раствор высыпать и равномерно распределить по основанию с помощью рейки-правила (для равномерного распределения смеси

необходимо устраивать «маяки»). Дальнейшее выравнивание и заглаживание осуществляется с помощью металлической терки или с использованием механических инструментов (дисковой машиной). В местах примыкания смеси к стенам, колоннам или другим элементам, рекомендуется установить прокладки из эластичного материала (например: пенопласта). Если площадь, на которой устраивается стяжка превышает 20 м<sup>2</sup>, необходимо выполнять деформационные швы непосредственно в готовом слое методом прорезания 2/3 толщины. После этого, швы заполняются эластичным материалом (силиконовым герметиком).

#### **Технические характеристики смеси:**

**Состав:** цементно-песчаная смесь

**Расход воды:** для приготовления растворной смеси 1,6 л воды на 10 кг смеси

**Время использования растворной смеси:** 20 минут

**Крупность заполнителя:** не более 1,25 мм

**Прочность сцепления с бетонным основанием:** 0,5 МПа

**Предел прочности на сжатие:** 35 МПа

**Морозостойкость:** не менее 50 циклов

**Температура основания при нанесении смеси:** от +5 °С до +35 °С

**Температура эксплуатации:** от -40 °С до +70 °С

**Расход растворной смеси:** 1,8 кг/м<sup>2</sup> на 1 мм слоя

**Упаковка:** Смесь фасуется в мешки по 25 кг.

**Хранение:** В закрытой упаковке, в сухих помещениях 6 месяцев от даты изготовления.

#### **Рекомендации:**

Работы необходимо проводить при температуре воздуха от +5 °С до +30 °С. Все вышеуказанные рекомендации максимально эффективны при температуре +20 °С и относительной влажности воздуха 60%. При других условиях рабочие характеристики смеси могут изменяться. В случае использования штукатурки в условиях, не предусмотренных данным техническим описанием, необходимо самостоятельно провести испытания или проконсультироваться с производителем. Производитель не несет ответственности за не целевое использование смеси.

#### **Правила безопасности:**

- хранить в недоступном для детей месте;
- во время работы защищать органы дыхания;
- избегать контакта с кожей;
- при попадании смеси в глаза - промыть чистой водой и, при необходимости, обратиться к врачу.

#### **Производитель:**

ООО «РОТИС ПЛЮС» 50106, г.Кривой Рог, ул. Коломойцевская 25/1. mail: rotis\_plus@ukr.net  
Техническая поддержка : 0982861063