



**25кг  
масса**

### Технические характеристики

|                                         |                               |
|-----------------------------------------|-------------------------------|
| расход воды                             | 3,8 – 4,0 л<br>на 25 кг смеси |
| температура применения                  | +5 °C – +25 °C                |
| время использования раствора            | 20 минут                      |
| рекомендуемая толщина слоя              | 5 – 50 мм                     |
| расход сухой смеси на 1 мм толщины слоя | 1,8 кг/м <sup>2</sup>         |
| адгезия к основанию                     | ≥0,5 МПа                      |
| прочность на сжатие                     | ≥20,0 МПа                     |

### Состав:

Цемент, минеральные наполнители, модифицирующие добавки.

### Хранение:

Смесь хранится в плотно запакованных неповрежденных мешках в сухом помещении не более 12 месяцев со дня изготовления (см. на упаковке). По истечении срока хранения смесь должна быть проверена на соответствие требованиям настоящего стандарта. В случае соответствия смесь может быть использована по назначению.

### Внимание:

Гарантированное качество продукта может быть достигнуто только при точном соблюдении инструкции по применению. Так как продукт содержит цемент, то при взаимодействии с водой возникает щелочная реакция, вследствие чего необходимо защищать кожу рук и глаза. В процессе работы также следует применять средства индивидуальной защиты органов дыхания. При попадании состава в глаза следует немедленно промыть их чистой водой и обратиться к врачу.

### Область применения:

Данная смесь предназначена для высококачественного выравнивания и корректировки минеральных оснований под различные виды покрытий. Также применяется для полов с подогревом. Для внутренних работ.

### Свойства готовой смеси:

Обладает хорошей пластичностью, высокой первоначальной прочностью, стойкостью к нагрузкам и истиранию, высокой адгезией к основанию. Рекомендуется для выравнивания неровностей от 5 до 50 мм. Действительный расход готовой смеси зависит от ровности и качества основания. Поэтому перед нанесением раствора рекомендуется осуществлять проверку ровности основания.

### Подготовка основания:

Основание должно быть очищенным от грязи, пыли, строительного мусора, извести, масел, препятствующих уменьшению адгезии к основанию. Перед нанесением состава, основание должно быть обработано грунтовкой глубокого проникновения Арсенал **LY 700**. Сильно впитывающие основания необходимо обработать два раза. Прочность основания, на которое наносится раствор, должна быть не менее 15 МПа. Штыки примыкания стен и пола необходимо проклеить защитной пленкой, а также уложить изолирующую гидроизоляционную прокладку для компенсации линейных расширений.

### Способ приготовления раствора:

Сухая смесь постепенно добавляется в чистую воду ( $t=+10\div+25\text{ °C}$ ) и тщательно размешивается ручным или механическим способом до получения однородной консистенции. Передозировка воды не допускается. Примерно через 5 мин раствор повторно перемешивается, после чего готов к использованию. Готовый раствор в зависимости от температуры и влажности воздуха сохраняет свои свойства в течение 20 минут.

### Способ применения:

Выравнивающая смесь вручную наносится на основание и распределяется гладкой металлической теркой или укладывается между направляющими и специальной планкой, удаляется излишек раствора. Для удаления пузырьков воздуха и достижения однородности смеси, рекомендуется использовать специальный игольчатый валик для прокатки свежеложенного раствора. Уложенный раствор необходимо предохранять от попадания прямых солнечных лучей, сквозняков, высоких температур и низкой влажности воздуха. Легкая эксплуатация поверхности пола допускается не ранее, чем через 24 часа. Дальнейшие работы рекомендуется проводить через 2-4 суток при нормальных климатических условиях. Приготовление и нанесение раствора необходимо производить при температуре от +5 °C до +25 °C.