



## KAS

### Клеевой и базовый штукатурный состав для СФТК.

Состав для приклеивания теплоизоляционных плит и нанесения армированного базового штукатурного слоя в СФТК с наружными штукатурными слоями «LOBATHERM». Цвет: серый. Обладает водоотталкивающими свойствами.

#### Характеристики

- минеральный состав
- водоотталкивающие свойства (wa)
- высокая адгезия к основанию
- минимальные внутренние напряжения
- устойчивость к погодным условиям и ультрафиолетовому излучению

#### Применение

- для приклеивания изоляционных плит из полистирола и минеральной ваты в СФТК «LOBATHERM»
- в качестве базового штукатурного состава (мин. толщина 4 мм) для нанесения на ровные изоляционные плиты с последующим оштукатуриванием тонким слоем декоративной штукатурки
- для фиксации и шпатлевания экструдированных плит из полистирола при теплоизоляции по периметру цоколя или фундамента (следует предварительно обеспечить шероховатость плиты)

#### Свойства

- клеевой и базовый штукатурный состав на смешанном вяжущем для СФТК с наружными штукатурными слоями: B5; B<sub>тб</sub>2,4; A<sub>аб</sub>4; F 75; ГОСТ Р 54359-2011
- легкое нанесение
- контролируемое качество
- вяжущие согласно нормам DIN EN 197

#### Подготовка основания

Для приклеивания изоляционных плит подходят все прочные, чистые поверхности, такие как: бетон, любая кирпичная кладка, известково-цементная или цементная штукатурка. Неплотно прилегающие части, рыхлую штукатурку, загрязнения и плохо прилипшую краску следует удалить. При необходимости основание следует обработать грунтовкой UG.

#### Технические данные (при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60%)

Класс смеси	B5; B <sub>тб</sub> 2,4; A <sub>аб</sub> 4; F 75, ГОСТ Р 54359-2011
Прочность на сжатие	> 6,5 МПа
Размер заполнителя	0-1 мм
Температура применения	от +5°C до +30°C
Толщина слоя	4 мм
Время использования	~ 1-2 часа
Количество воды затворения	~ 5,0-5,5 л на 25 кг
Морозостойкость	F 75
Выход раствора	~ 0,7 л из 1 кг сухой смеси
Расход	~ 1,4 кг/м <sup>2</sup> на 1 мм толщины слоя
Срок хранения	12 месяцев
Форма поставки	мешок 25 кг
Цвет	серый

При оценке основания и его подготовке учитывать указания СНиП 3.04.01-87, СНиП 3.03.01-87.

#### Выполнение работ

Раствор наносится вручную. При нанесении вручную содержимое мешка (25 кг) высыпать в чистую емкость с точно отмеренным количеством воды (~ 5,0-5,5 л). Перемешать смесь электромеханическим миксером до достижения пластичной консистенции без комков в течение примерно 3 минут. Выдержать время созревания смеси (2-3 минуты), затем - снова перемешать в течение примерно 1-2 минут. Ручное перемешивание не допускается. Полученный раствор необходимо израсходовать примерно за 1-2 часа. Состав наносится по периметру обрабатываемой поверхности изоляционной плиты сплошным валиком и в центре несколькими "куличами". Следует наносить столько раствора, чтобы после установки плиты раствором было покрыто примерно 60% (не менее

40%) ее площади. Внимание: не допускать проникновения состава в швы между плитами; при попадании следует немедленно его оттуда удалить. При фиксации на ровном основании раствор равномерно наносится на изоляционные плиты с помощью зубчатого шпателя (10×10×10 мм). Время высыхания состава зависит от погодных условий и составляет не менее 24 часов.

В качестве армированного базового штукатурного состава раствор следует нанести на изоляционные плиты слоем примерно 4 мм с помощью зубчатого шпателя (8×8×8 мм). Далее следует ровно, без морщин, наложить щелочустойчивую армирующую сетку GWS вертикально или горизонтально на свежий состав, слегка придавить мастерком и закрыть раствором. Следует обеспечить перекрывание полотна сетки не менее 10 см на всех стыках.

### Рекомендации

- не разрешается проводить работы при температуре воздуха и основания ниже +5°C и выше +30°C
- время высыхания нанесенного состава – не менее 24 ч на каждый 1 мм толщины слоя, в зависимости от условий высыхания
- время жизни раствора может изменяться в зависимости от температуры воды, температуры сухой смеси и температуры окружающего воздуха
- следует учитывать замедление нарастания прочности раствора при температуре твердения ниже +15°C
- свежий раствор следует предохранять от слишком быстрого высыхания и беречь от воздействия неблагоприятных погодных условий (палящее солнце, дождь, сильный ветер, мороз и т.д.)
- не добавлять в раствор цемент, известь или гипс
- не разбавлять схватившийся раствор водой

### Выход раствора

Из 25 кг сухой смеси KAS при правильном замесе получается ~ 17,5 л свежего раствора.

## Компания Славдом

[www.slav-dom.ru](http://www.slav-dom.ru)

Контактные данные в г. Москва

**Профессиональный шоу-рум «Павелецкая»:**

115114, Москва, Павелецкая наб., д. 2, с. 01, оф. 133, деловой квартал «LoftVille»

**Демо-парк, шоу-рум, офис продаж «Можайское-МКАД54»:**

121596, Москва, Можайское ш., д. 165, с. 1 (54 км. МКАД, внешняя сторона, заезд через дублер)

8 (495) 640-51-51

8 (800) 333-51-51

[msk@slav-dom.ru](mailto:msk@slav-dom.ru)

### Расход

На 1 м<sup>2</sup> при толщине слоя 1 мм требуется примерно 1,4 кг сухой смеси KAS .

### Форма поставки

Мешки по 25 кг.

### Срок хранения

Хранить в упакованном виде, на деревянных поддонах, избегая увлажнения и обеспечивая сохранность упаковки, в крытых сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60%. Срок хранения в неповрежденной упаковке - 12 месяцев со дня изготовления.

### Примечание

Данный продукт содержит цемент, поэтому при добавлении воды происходит щелочная химическая реакция. Следует беречь глаза и кожу от попадания смеси. В случае попадания смеси следует промыть ее водой. В случае попадания смеси в глаза следует немедленно обратиться к врачу. См. также информацию на упаковке.

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте, но она не распространяется на каждый случай применения продукта. Поэтому советуем по мере необходимости сначала провести пробное применение продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. В остальном действуют наши общие правила заключения сделок. С момента выхода данного технического описания все предыдущие утрачивают силу.

Контактные данные в г. Санкт-Петербург

**Профессиональный шоу-рум «Аптекарская»:**

197022, Санкт-Петербург, Аптекарская наб., д. 12, БЦ «Кантемировский»

**Демо-парк, шоу-рум, офис продаж «Пискаревский»:**

195273, Санкт-Петербург, Пискаревский пр., д. 150, корп. 2, лит. Н

8 (812) 337-51-51

8 (800) 333-51-51

[spb@slav-dom.ru](mailto:spb@slav-dom.ru)