



Описание

Клеевой состав для керамики на цементной основе, с пониженным скольжением и длительным сроком жизнеспособности.

Области применения

- Дает отличные результаты при горизонтальном и вертикальном использовании таких материалов покрытия, как керамика, мозаика, декоративный кирпич, натуральный камень, травертин, применяется во влажных помещениях, таких как ванные комнаты и кухни, на такие поверхности, как бетон, штукатурка, стяжка.
- Перед приклеиванием керамики на существующую керамику ее необходимо загрунтовать Kalekim Dolgulu Astar.

Характеристики

- Обладает высокой адгезией.
- Подходит для укладки керамических полов сверху вниз. Не скользит.
- Экономит время и труд за счет длительного срока жизнеспособности раствора.
- Легко проходить зубчатым шпателем.

Подготовка поверхности

- Следите за тем, чтобы поверхность была сухой, чистой и прочной.
- На поверхности для нанесения не должно быть остатков, таких как пыль, грязь, масло для форм, шлак, краска, препятствующие прилипанию.
- Нижние основания, такие как потрескавшаяся штукатурка, не обладающие несущей способностью, слабые поверхности, остатки раствора и цемента следует соскрести с поверхности.
- При наличии дефектов и трещин на поверхности нанесения их следует исправить продуктами серии Tamirart или Mastar 10.
- Перед нанесением поверхность следует загрунтовать Kalekim Astar в зависимости от впитывающей способности поверхности.
- Перед нанесением на открытые бетонные поверхности, поверхность следует загрунтовать грунтовкой для бетона Kalekim B-Tone, чтобы увеличить прочность сцепления.
- Пыльную поверхность за керамикой следует смочить и протереть.

Инструкция по применению

- Медленно, перемешивая, высыпьте Kalekim 1051 в емкость с чистой теплой водой, объем которого указан в технической таблице и перемешайте до получения однородной консистенции (без комков). Смесь следует готовить с помощью низкоскоростного миксера. Не следует добавлять какие-либо добавки, не указанные в инструкции по применению.
- Приготовленный раствор необходимо выдержать 5-10 минут. Перед нанесением необходимо снова перемешать 1-2 минуты.
- Расход 3-5 кг/м².
- Приготовленный раствор необходимо израсходовать в течение 6 часов.
- Для получения лучшего сцепления с поверхностью раствор следует распределить по поверхности ровной частью мастерка, а затем использовать зубчатую часть мастерка, выбранную в соответствии с размером плитки.
- Плитку следует приклеить к нанесенному зубчатым шпателем раствору в течение 30 минут с применением силы и убедившись, что она хорошо контактирует с клеем. Этот период может быть сокращен для работ, выполняемых в неподходящих условиях окружающей среды, таких как высокая температура, низкая влажность, ветер. Не наклеивать на просроченный раствор. Такой раствор следует соскрести с поверхности.
- Постоянно прикасаясь раствору, следует проверять, чтобы клей не образовывал поверхностной корки и оставался жизнеспособным.



Уход и рекомендации после нанесения

- Руки и инструменты для нанесения следует промыть большим количеством воды сразу после нанесения. Поверхности следует протирать влажной тканью.
- Во время и после нанесения следует защищать поверхность от воздушных потоков.
- В жаркую погоду нельзя допускать попадания прямых солнечных лучей на раствор и следует замешивать смесь теплой водой.
- Избегайте прямого контакта с водой в течение как минимум 24 часов на плитке, наклеенной Kalekim. Следует беречь от замораживания и сильных солнечных лучей до 5-7 дней.
- Продукт следует использовать в течение срока его жизнеспособности. Запрещается использовать просроченный или покрытый коркой раствор в емкости.
- Запрещается наносить на поверхности, которые могут замерзнуть в течение 24 часов. Не наносить на замерзшие или тающие поверхности.
- Не следует наносить при сильном ветре или на горячие поверхности под прямыми солнечными лучами. Если есть необходимость нанесения в этих средах, перед началом работ окружающая среда и поверхность должны быть подготовлены для такого нанесения.
- Нанесение нельзя проводить в дождливую погоду, поверхность для нанесения следует защищать от дождя в течение 24 часов.
- Полы могут быть открыты для ходьбы примерно через 24 часа.
- Во время нанесения температура поверхности и окружающей среды должна быть в пределах (+5°C) - (+35°C).

Предупреждения

- Поскольку клей на цементной основе, не вдыхайте пыль, избегайте контакта с кожей и глазами. Для получения более подробной информации смотрите Паспорт безопасности.
- Указанный расход предназначен для общей информации.
- Расход может меняться в зависимости от условий нанесения и свойств поверхности.

Хранение

- Хранить в чистом, сухом и невлажном месте при температуре от +5°C до +35°C, вдали от прямых солнечных лучей.
- Следует защищать от воды, мороза и неблагоприятных погодных условий.
- Складывать максимум в 10 ярусов.
- Срок хранения не более 12 месяцев при соблюдении вышеуказанных условий хранения.

Упаковка

- 5 кг полиэтиленовый пакет
- 20 и 25 кг крафт-мешок



Сертификаты качества

Сертификат TS EN 12004-1/ класс C1TE

C: На цементной основе

1: Нормальное отверждение (стандартное исполнение),

T: Уменьшенное скольжение

E: Увеличенное время работы



Технические характеристики

(при 23°C и относительной влажности 50%)

Общие сведения

Вид	Порошок серого цвета
Срок годности	В нераскрытой упаковке в сухом месте 12 месяцев

Информация по применению

Рабочая температура	(+5°C) - (+35°C)
Соотношение смеси	7-7.5 л воды / 25 кг порошка 1.4-1.5 л воды / 5 кг порошка
Срок жизнеспособности	6 часов
Срок ввода в эксплуатацию	Для стен 8 часов – для полов 1 день
Расход	В среднем 3 - 5 кг/м ²

Информация о рабочих характеристиках

Скольжение (EN 12004-2)	≤ 0.5 мм
Срок открытого выжидания (EN 12004-2)	Минимум через 30 минут ≥ 0.5 МПа (Н/мм ²)
Прочность сцепления (EN 12004-2)	
-Начальная	≥ 0.5 МПа (Н/мм ²)
-После погружения в воду	≥ 0.5 МПа (Н/мм ²)
-После теплового старения	≥ 0.5 МПа (Н/мм ²)
-После цикла замораживания-размораживания	≥ 0.5 МПа (Н/мм ²)
Термостойкость	(-40°C) - (+80°C)
Опасные вещества (EN 12004-1)	Смотрите Паспорт безопасности
Реакция на воздействие огня (EN 13501-1)	A1