Kalekim

4001 Tamirart 5

Форма технических данных

Тонкий раствор для выравнивания и ремонта поверхности

4001 Tamirart 5

Описание

Усиленный полимером раствор для ремонта поверхностей на цементной основе.

Области применения

- Обеспечение гладкости поверхности перед покраской, керамическим покрытием, изоляцией при реставрационных работах в зданиях,
- Заполнение тонких трещин на таких поверхностях, как незащищенный бетон, сборный бетон, газобетон, брикет, кирпич,
- Подходит для ремонта отслоенных, испорченных, сломанных, дефектных поверхностей до 1-10 мм и ремонта штукатурки.

Характеристики

- Обладает высокой прочностью сцепления.
- Создает гладкую и прочную поверхность.
- Устойчив к циклу замораживания - размораживания.
- Может наноситься толщиной до 1-10 мм.
- Легко наносится.

Подготовка поверхности

- Следите за тем, чтобы поверхность была сухой, чистой и прочной.
- На поверхности для нанесения не должны быть остатков, таких как пыль, грязь, масло для форм, шлак, краска, препятствующие сцеплению.
- Нижние поверхности, такие как потрескавшаяся штукатурка, слабые поверхности, которые обладают недостаточной несущей способностью, остатки раствора и цемента должны быть удалены с поверхности.
- Перед нанесением поверхность следует смочить или загрунтовать Kalekim Astar для лучшего результата.
- Для незащищенного бетона обязательно следует использовать B-Tone.

Инструкция применению

- 20 кг Tamirart 5 следует медленно высыпать на 4.25 – 5.25 л воды и перемешивать до получения однородной смеси. Смесь следует делать с помощью низкоскоростного миксера. Не следует добавлять какие-либо добавки, не указанные в инструкции по применению.
- Приготовленный раствор выдержать 5-10 минут. Перед нанесением необходимо снова перемешать 1-2 минуты.
- Раствор следует наносить металлическим шпателем, надавливая и заполняя сломанные, потрескавшиеся, дефектные поверхности. Наносить равномерным слоем, не превышающим 10 мм.
- Поверхность отполировать влажной губкой.

Уход и рекомендации после нанесения

- После нанесения поверхность необходимо регулярно увлажнять в течение 24 часов.
- Приготовленный раствор необходимо использовать в течение 60 минут. Погодные условия, такие как высокая температура, низкая влажность, ветер, могут сократить указанное время.
- Просроченный или покрытый коркой раствор в емкости следует выбросить.
- Руки и инструменты для нанесения следует промыть большим количеством воды сразу после нанесения.
- Указанный расход потребления носит исключительно информационный характер. Расход может меняться в зависимости от условий нанесения и свойств поверхности.

info@kalekim.com

Дата изменений: <REV_TARIHI>

Номер: <REV_NO>

- Поскольку раствор на цементной основе, не вдыхайте его пыль, избегайте контакта с кожей и глазами. Для получения более подробной информации смотрите Паспорт безопасности.

Хранение

- Хранить в чистом, сухом и невлажном месте при температуре от +5°C до +35°C, вдали от прямых солнечных лучей.
- Защищать от воды, мороза и неблагоприятных погодных условий.
- Допускается хранить путем складирования поддонов максимум в три яруса.
- Срок хранения не более 12 месяцев при соблюдении вышеуказанных условий хранения.

Упаковка

- 25 кг крафт-мешок

R2 CE

Сертификаты качества

Неконструкционный ремонтный раствор, соответствующий EN 1504 – 3 / классу R2.

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	4.25 – 5.25 воды / 25 кг порошка
Срок жизнедеятельности смеси	Мин. 60 мин.
Толщина нанесения	1 - 10 мм (для одного слоя)
Расход	1.40 кг/м² (для толщины 1 мм)

Информация о рабочих характеристиках

Прочность на сжатие (EN 12808-3)	≥ 15.0 МПа (Н/мм²) (28 дней)
Прочность на изгиб (EN 12808-3)	≥ 4.0 МПа (Н/мм²)
Прочность сцепления с бетоном (EN 1542)	≥ 1.0 МПа (Н/мм²)
Ограниченная усадка-расширение (EN 12617-4)	≥ 0.8 МПа (Н/мм²)
Капиллярное водопоглощение (EN 13057)	≤ 0.5 кг/м²ч$^{0.5}$
Термостойкость	(-30°C) - (+80°C)
Опасные вещества	Смотрите паспорт безопасности
Реакция на воздействие огня (EN 13501-1)	A1

4001 Tamirart 5

info@kalekim.com

Все указанные здесь рекомендации и указания по применению, основаны на нашем опыте. Фирма не несет ответственность за все виды применения, связанные с изменениями условий проекта. Рекомендованные здесь методы, не освобождают потребителя/пользователя от ответственности по определению соответствия продукции с учетом деталей проекта.