

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

SikaCeram-14

Цементный клеящий раствор для керамической плитки

ОПИСАНИЕ

SikaCeram-14 - Цементный клей, обладающий высокими фиксирующими свойствами. Используется для приклеивания фаянса, керамики. Легок в приготовлении и нанесении.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Для внутренних работ
- Для приклеивания фаянса и кафеля к поверхности на цементной основе в сухих и влажных помещениях, таких как ванны, кухни.

Особенности:

- Легок в приготовлении и нанесении.
- Длительный срок эксплуатации.
- Без опасения можно наносить на вертикальные и горизонтальные поверхности.
- Не стекает при нанесении на вертикальные поверхности.
- Водо и морозостойчив

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность должна быть ровной и прочной, очищенной от пыли, извести, масел, жиров, остатков краски и т.д. Ослабленные бетонные штукатурные слои необходимо удалить и восстановить, а сколы и выбоины заполнить раствором за день ранее. Если температура 0 поверхности нанесения превышает +25°C, ее необходимо увлажнить. Для уменьшения быстрой водопоглощаемости основания рекомендуется применять грунтовку Sika Primer P 300.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ

Налить воду в удобную и чистую для замешивания емкость, всыпать необходимое количество смеси и перемешать до образования однородного состава при помощи миксера или тщательно перемешать. Материал готов к применению.

РАЗБАВЛЕНИЕ ВОДОЙ

SikaCeram-14	1 кг сухой смеси	25 кг сухой смеси
Необходимое количество воды для замеса	0,20-0,22 л	5,2-5,5 л

МЕТОД ПРИМЕНЕНИЯ

Клей SikaCeram-14 наносится на поверхность тонким слоем гладкой стороной мастерка, а затем равномерно распределяется в одном направлении зубчатой стороной мастерка. Клей следует наносить на площадь, которую можно облицевать в течение 10 минут. Сухая плитка кладется на подготовленную поверхность и вдавливается в клей поворотным движением. Корректировать плитки можно в течение 10 минут после укладки. Рекомендуемая минимальная ширина швов 3мм. Для затирки швов используется SikaTile 555. Нанесение этих материалов для покрытия швов можно производить приблизительно через 24 часа после наклеивания керамики.

РЕКОМЕНУЕМАЯ ШИРИНА ШВА

Размер плитки	Ширина шва
До 5x5 см	3 мм
До 15x15 см	4 мм
Свыше 15x15 см	6-8 см

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАЗМЕР ЗУБЧИКА ШПАТЕЛЯ

Размер плитки	Ширина шва	
До 30x30 см	6x6 мм	~3 мм
Свыше 30x30 см	8x8 см	~4 мм

ПРОВЕРКА КЛЕЮЩЕГО РАСТВОРА НА ГОТОВНОСТЬ

Надавите пальцами на клей. Если клей прилипает к пальцам, то продолжайте укладывать керамику. Если пальцы не испачкались в клее, значит время применения клея истекло. В этом случае надо удалить клей с поверхности и нанести новый.

ПРИМЕЧАНИЕ

- При наружном применении в регионах, где температура воздуха понижается ниже - 20°C, рекомендуется использовать с добавкой SikaTop WP 666 для повышения свойств морозостойкости.
- Толщина нанесенного клея SikaCeram-14 не должна превышать 6 мм
- Нельзя наносить раствор если температура наносимой поверхности и окружающей среды ниже +50 °C.
- Раствор необходимо готовить только в том количестве, которое может быть использовано в процессе работы.
- В сомнительных случаях надо проводить вышеизложенную проверку пальцами. В приготовленный раствор нельзя добавлять воду и порошок.
- Склеивающий раствор SikaCeram-14 для керамики, нанесенный при +23°C, достигает окончательной прочности (твердости) через 14 дней. При работах ниже этой температуры срок набора прочности увеличивается.
- Если керамика была выложена на наружные поверхности, необходимо в течение 24 часов защитить ее от прямых солнечных лучей, ветра, дождя и мороза.

УПАКОВКА

25-килограммовый, укрепленный полиэтиленом, бумажный крафт- мешок.

ХРАНЕНИЕ

Хранить в сухом помещении, гарантийный срок хранения - 12 месяцев.

ВНИМАНИЕ!

- При укладке керамики толщиной более 12 мм и плит из

натурального камня в длинных и широких помещениях, необходимо использовать клей SikaCeram-15.

- Чтобы цвет белого и светлого мрамора со временем не изменился, необходимо использовать клей SikaCeram FLX 24 Белый.
- При нанесении на наружные поверхности, при кладке гранитной керамики или натурального камня, покрытии термальных бассейнов, полов с подогревом или при обновлении с наклеиванием керамики на керамику, следует смешать клей SikaCeram-15 с универсальной добавкой SikaTop WP 666.
- Если контроль вышеизложенных условий на строительной площадке осуществить невозможно, необходимо использовать SikaCeram FLX 24

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ. ХРАНЕНИЕ. УТИЛИЗАЦИЯ.

Рекомендуемая температура поверхности – от +5 до +30°C.

Запрещается слив оставшегося раствора в систему дренажа и канализацию. Руководствуйтесь местными положениями по утилизации отходов. Мешки со смесью должны храниться при температуре не ниже +5°C в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и предохранения от увлажнения на паллетах, приподнятых над землей. Нарушение рекомендуемых условий хранения может быть причиной повреждения материала или упаковки.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Все материалы, произведенные и реализуемые компанией ТОО «Сика Централ Эйша» произведены под контролем системы управления за качеством выпускаемой продукции, независимо сертифицированной и полностью соответствующей международным требованиям по: качеству, не загрязнению условий окружающей среды, не нанесению ущерба и вреда здоровью работающего персонала международных стандартов: ISO 9001.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Структура материала	Особый цемент, укрепленный полимерами и минеральными наполнителями
Адгезия	> 0,5 МПа/см ²
Толщина нанесения	Мин. 3 мм-Макс. 6 мм
Время заполнения швов	Через 24 часа
Температура обрабатываемой поверхности	От +5 до +30°C
Температура эксплуатации	От -20 до +80°C
Время созревания раствора	5 мин.
Цвет	Серый
Время использования раствора	2 часов
Время годности нанесения клея в открытом виде	10 минут
Можно ходить по поверхности	Через 24 часа
Полное время отверждения	14 дней
Расход (при толщине 1 мм)	1,4 кг/м ²
Морозостойкость	F50

*Вышеприведенные цифры предназначены только для руководства и не должны использоваться в качестве основы технической характеристики
*При температуре +23°C и относительной влажности воздуха 50%. Высокие температуры сокращают вышеуказанный период времени, низкие – продлевают.

**При определении расхода необходима учитывать степень шероховатости основания, рельеф обратной стороны плитки и ее размер.

Примечание:

Несмотря на то, что вся предоставленная в техническом описании информация является правдивой, точной и сочетает в себе проверенные данные и весь накопленный опыт, компания не несет никакой ответственности за применение материала не по назначению, за предоставленные технические рекомендации, и за действия наших представителей или дистрибьюторов.

Все данные, указанные в техническом описании, периодически обновляются, обязанностью потребителя является получение последней обновленной версии

ТОО Сика Централ Эйша

050016, **Almaty**, Kazakhstan

100/5, Mamyр-4 dstr., 4th floor Raiymbek ave., 211A

Phone +7 (727) 39 000 39

E-mail: info@kz.sika.com

www.sika.kz

060021, **Atyrau**, Kazakhstan

Azattyk ave., 116A

Phone +7 (7122) 30 88 22

010000, **Astana**, Kazakhstan

Beisekbayeva street, 24/1

Phone +7 (7172) 69 51 84