

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sika Ceram Standard KZ**Клей на цементной основе для укладки керамической плитки, для внутренних работ**

Описание материала	Клей на цементной основе для укладки керамической плитки, для внутренних работ
Применение	Применяется для укладки керамической плитки размером не более 300х300 мм, на бетонные, цементные, асбестоцементные горизонтальные и вертикальные поверхности, в закрытых помещениях.
Преимущества	Однокомпонентный, раствор готовится с добавлением воды Превосходная адгезия. Хорошо клеит керамические, мозаичные плитки. Предотвращает оползание плитки Водостойкий, подходит для ванных комнат и санузлов. Экологически безопасен
Внешний вид / цвет	Серый порошок
Упаковка	Мешок 25 кг
Условия хранения / срок годности	9 месяцев с даты выпуска, при правильном хранении, в целой, неповрежденной заводской упаковке, в сухом прохладном помещении
Технические характеристики	
Химическая основа	Модифицированная полимерами смесь, на цементной основе
Плотность	Насыпная 1,5 кг/л при (+20°C) Свежего раствора 1,75 кг/л при (+20°C)
Марка по прочности	M75
Прочность на сжатие	7,5 МПа
Адгезия	0,5 МПа
Морозостойкость	F30
Сползание плитки	0,8 мм
Время потребления	Не более 2 часов
Температура применения	+5 С до + 40°C
Открытое время	10 минут
Время корректировки	10 минут
Толщина слоя	Min. 3мм / max. 5 мм
Затирка швов	Через 24 часа, при температуре + 20°C
Пешеходная нагрузка	Через 24 часа, при температуре + 20°C

Полная нагрузка	7 суток, при температуре + 20°C
Температура эксплуатации	-20 С до + 50°C
Фракция	D= 0,63 мм
Требование к основанию	Основание должно быть ровным, сухим, очищенным от цементного молочка, пыли, масел, смазок, других загрязнений и слабо держащихся частиц.
Подготовка основания	Отслаивающийся, поврежденный бетон, цементное молочко должно быть удалено. Если поверхность неровная, требуется выровнять поверхность раствором с добавлением Sika Latex 141 или материалами линейки Sika Wall, чтобы не допустить превышение толщины слоя более 5 мм.

Инструкция по нанесению

Смешивание	4,5-5,5 литров воды на 25 кг сухой смеси
Время смешивания	Тщательно перемешивайте в течение 3 минут. Оставьте материал на 5 минут отстояться, затем перемешайте еще 15 секунд – материал готов к использованию
Инструменты для смешивания	Может смешиваться на низкой скорости (< 500 об./мин.) электрическим миксером (дрелью).
Способ нанесения/Инструмент	Наносится с помощью зубчатого шпателя на основание. Подберите необходимый размер шпателя для получения подходящей толщины материала, на обратной стороне плитки Для мозаики 5х5 см используйте шпатель с зубом 3х3 мм - Для обычной керамической плитки (< 200х200 мм) используйте шпатель с зубом 6х6 мм Для больших плиток, используйте шпатель с зубом 9х9 мм - Для плиток размером более 300х300 мм, или при высоких механических нагрузках необходимо дополнительно покрыть клеем нижнюю сторону плитки. Время схватывания приблизительно 20 минут, при нормальной температуре и влажности.
Расход материала	Мозаика и мелкие плитки - 2-3 кг/м² Нормальный размер плитки (300-300 мм) - 3-4 кг/м²
Очистка инструмента	Помойте все инструменты, и оборудование водой сразу же после использования. Затвердевший материал удаляется только механическим путем
Замечания по нанесению/Ограничения	Не увеличивайте рекомендуемое количество воды. Наносите на твердое, подготовленное основание. Не увеличивайте максимальную толщину слоя. Защищайте свежеложенный материал от замораживания, воды и осадков. Не наносите на мокрую поверхность, т.к. это увеличит срок схватывания. Не пытайтесь увеличить срок жизни материала, добавляя воду, т.к. это приведет к ухудшению клеевых свойств материала.
Важное замечание	Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по не зависящим от нас причинам.
Местные ограничения	Пожалуйста, обратите внимание на то, что в результате действия каких-либо местных нормативно-правовых актов, использование материала может быть различным в зависимости от страны. Для более точного описания материала обращайтесь к местному производителю.
Информация по охране труда и техники безопасности	За информацией по безопасному использованию, хранению и утилизации, потребителю следует обращаться к последним изданиям Сертификата безопасности материала, который содержит данные о физических, токсических свойствах, данные по экологической безопасности.
Юридические замечания	Информация, и особенно рекомендации по применению и утилизации материалов ТОО Сика Централ Эйша даны на основании существующих знаний и практического опыта применения материалов при соблюдении правил хранения и применения.

На практике различия в материалах, основаниях, реальных условиях на объекте таковы, что гарантии, касающиеся ожидаемой прибыли, полного соответствия специфических условий применения или другой юридической ответственности, не могут быть основаны на данной информации, на каких-либо письменных рекомендациях или любых других советах. Имущественные права третьих лиц должны соблюдаться. Все договоры принимаются на основании действующих условий продажи и предложения. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным продуктам, информация о которых высылается по запросу.

ТОО Сика Сентрал Эйша

050016, Almaty , Kazakhstan	060021, Atyrau , Kazakhstan	010000, Astana , Kazakhstan
100/5, Mamyr-4 dstr., 4th floor	Raiymbek ave., 211A	Azattyk ave., 116A
Beisekbayeva street, 24/1		
Phone +7 (727) 39 000 39	Phone +7 (727) 222 12 83	Phone +7 (7122) 30 88 22
Phone +7 (7172) 69 51 84		
E-mail: info@kz.sika.com		
www.sika.kz		

