

ЭК 1000 WIDE

Сухая смесь на основе цементного вяжущего, минеральных наполнителей, фракционированного песка и модифицирующих добавок, улучшающих эксплуатационные свойства.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Кладочно-клеевой состав применяется для толстослойной укладки керамической плитки малых и средних размеров на вертикальные оштукатуренные, бетонные, кирпичные и другие минеральные основания, а также для монтажа блоков и плит из ячеистого бетона (газобетона, пенобетона) и других высокопористых материалов под обязательное последующее покрытие. Не требует предварительного выравнивания поверхности при наличии неровностей (перепадов, уклонов) до 15 мм. Может применяться внутри зданий для выравнивания поверхностей стен, выполненных из блоков. Для внутренних и наружных работ. **Внимание!** Кладочно-клеевой состав не пригоден для монтажа гипсосодержащих материалов (гипсовых панелей, гипсобетона).

ОСОБЕННОСТИ

- Толщина слоя нанесения до 15 мм
- Пластичность
- Водостойкость
- Для работы с высокопористыми материалами

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Температура основания и окружающей среды должна быть в диапазоне от +5 °С до +30 °С. Основание должно быть крепким, тщательно очищенным от пыли, грязи, масел, жиров, краски и других веществ, способных ослабить сцепление клеевого раствора с основанием. Перед проведением работ сильновпитывающие основания предварительно рекомендуется обработать грунтовкой глубокого проникновения **EK GS300 DEEP**, **EK GS300 TIEFENGRUND** или **EK GS400 ANTISEPTIC**.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления кладочно-клеевого состава **EK 1000 WIDE** необходимо:

1. Взять точно отмеренное количество воды (4-4,5 л на мешок 25 кг).
2. Высыпать смесь в воду.
3. Перемешать при помощи строительного миксера или дрели со специальной насадкой до получения однородной массы.
4. Выдержать технологическую паузу 5-10 минут для созревания раствора.
5. Перемешать повторно.

После этого клей готов к применению в течение 2 часов при периодическом перемешивании.

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ

При облицовке:

Кладочно-клеевой состав равномерно наносится на подготовленное основание при помощи гладкого шпателя или кельмы и разравнивается при помощи зубчатого



шпателя. Клеевой раствор следует наносить на такой участок поверхности, который можно облицевать плиткой в течение 10 минут.

Плитки перед приклеиванием не намачивать! Во избежание пустот под плиткой рекомендуется наносить раствор комбинированным способом (как на основание, так и на тыльную сторону плитки). После нанесения клея плитка прикладывается к основанию и прижимается. В течение 10 минут после укладки положение плитки можно корректировать. Межплиточные швы необходимо прочистить сразу после укладки плитки. Работы по заполнению межплиточных швов производятся после полного высыхания клеевого соединения (время высыхания составляет от 24 до 36 часов). Полной эксплуатационной нагрузке плиточная облицовка может подвергаться через 3 дня. Инструмент очищается водой сразу после использования.

При кладке блоков и плит:

Кладочно-клеевой состав наносится на поверхность блока (плиты) при помощи зубчатого шпателя. После этого на полученный слой укладывается блок (плита) прижимается и пристукивается резиновым молотком до получения минимальной толщины клеевого слоя. В течение 7 минут после укладки положение блока (плиты) можно корректировать. Инструмент очищается водой сразу после использования.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Сухая смесь содержит цемент. При смешивании с водой продукт дает щелочную реакцию. Для предотвращения раздражения кожи избегать попадания раствора на откры-

тые участки тела. При попадании в глаза немедленно промыть их водой, при необходимости обратиться к врачу. Кроме вышеизложенной информации, следует руководствоваться инструкциями по технике безопасности в строительстве.

ГАРАНТИИ И ХРАНЕНИЕ

Срок годности в неповрежденной оригинальной упаковке – 12 месяцев со дня изготовления. Хранить в сухих помещениях, исключающих попадание влаги на мешки с сухой смесью. Транспортировка продукции должна осуществляться в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и защиту от влаги. Производитель гарантирует соответствие качества продукта требованиям технических условий – ТУ 5745-018-47532402-2005, но не несет ответственности за несоблюдение технологии работы с материалом, а также его применение в целях, не предусмотренных инструкцией. Инструкция по применению сухой смеси носит рекомендательный характер и не заменяет профессиональной подготовки исполнителя работ. При несоблюдении инструкций и рекомендаций по хранению и применению производитель не несет ответственности за качество проведенных работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый	
Максимальный размер зерна, мм	1,25	
Время жизни раствора не менее, ч	3	
Открытое время не менее, мин	10	
Время корректировки не менее, мин	для плитки	10
	для блоков	7

Время высыхания, ч	36
Расход смеси при работе шпателем 6x6 мм, кг/м ² *	3,4
Рекомендуемая толщина слоя, мм	3-15
Адгезия не менее, МПа	0,5
Морозостойкость не менее, циклов	25
Температура эксплуатации, °С	от -50 до +70

*при нанесении на ровную поверхность

Выпускается в зимней серии ЕК 1000 Frost. Время жизни раствора при отрицательной температуре не менее 1,5 часов.

ЕК CHEMICAL

ООО «ЕК Кемикал»
 Российская Федерация, 607630,
 Нижегородская область, Богородский район,
 п. Кудьма, тер. Кудьминская промзона 1 (п. Дружный).
 Отзывы и предложения: тел./факс: (831) 25-777-82,
 тел. горячей линии: 8-800-200-2-152.
www.ek-group.ru