



EK5000 MAXIMUM

Смесь сухая строительная клеевая С2 ТЕ, ГОСТ Р 56387. Изготовлена на основе цементного вяжущего, минеральных наполнителей, фракционированного песка и модифицирующих добавок, улучшающих эксплуатационные свойства.



для облицовки
фасадов,
цоколей и
бассейнов



для повышенных
эксплуатаци-
онных
нагрузок



для использова-
ния в системе
"ТЕПЛЫЙ ПОЛ"



ВЛАГО
И МОРОЗО-
СТОЙКОСТЬ



ЭЛАСТИЧНЫЕ
ПОЛИМЕРЫ
И ВОЛОКНА

* при нанесении на ровную поверхность

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для керамической плитки и керамогранита, мозаики, природного и искусственного камня с любым водопоглощением крупного формата до 120x120 см при условии нанесения клея комбинированным способом. Может применяться на основаниях, подверженных воздействию воды (бассейны, фонтаны, открытые резервуары), значительным колебаниям температур (террасы, балконы, цоколи, полы с подогревом) и повышенным эксплуатационным нагрузкам (склады, гаражи, **для ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ.**

При укладке керамической плитки, керамогранита среднего размера допускается локальное выравнивание плиточным клеем небольших неровностей стен и полов (до 15 мм). Укладка плитки на вертикальные основания при слое клея от 10 до 15 мм производится с использованием стартового профиля.

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, остатков неплотно прилегающей краски и других веществ, способных ослабить сцепление клеевого раствора с основанием. Неровности глубины более 10 мм предварительно должны быть выровнены штукатурными смесями. Для улучшения сцепления материалов и укрепления основания (стяжки, наливные полы) необходимо предварительно обработать поверхность грунтовкой глубокого проникновения EK GS300. Для обеспыливания основания рекомендуется применять универсальные грунтовки: EK G100, разбавленную водой 1:1, либо EK G200. Перед облицовкой ГКЛ, ГВЛ, ЦСП, а также поверхностей, оштукатуренных цементными штукатурками, рекомендуется использовать любую из грунтовок ТМ EK: EK G100, разбавленную водой 1:1, EK G200 или EK GS300. При проведении оценки основания и его подготовке следует учитывать требования актуальной редакции СП 71.13330 и СП 163.1325800.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

1. ВЗЯТЬ ТОЧНО ОТМЕРЕННОЕ КОЛИЧЕСТВО ВОДЫ, УКАЗАННОЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИКАХ
2. ВЫСЫПАТЬ СМЕСЬ В ВОДУ
3. ПЕРЕМЕШАТЬ ПРИ ПОМОЩИ СТРОИТЕЛЬНОГО МИКСЕРА ИЛИ ДРЕЛИ СО СПЕЦИАЛЬНОЙ НАСАДКОЙ ДО ПОЛУЧЕНИЯ ОДНОРОДНОЙ МАССЫ
4. ВЫДЕРЖАТЬ ТЕХНОЛОГИЧЕСКУЮ ПАУЗУ 10 МИНУТ ДЛЯ СОЗРЕВАНИЯ РАСТВОРА
5. ПЕРЕМЕШАТЬ ПОВТОРНО
6. ПОСЛЕ ЭТОГО КЛЕЙ ГОТОВ К ПРИМЕНЕНИЮ В ТЕЧЕНИЕ 2 ЧАСОВ ПРИ ПЕРИОДИЧЕСКОМ ПЕРЕМЕШИВАНИИ

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ

1. Клеевой раствор наносить на подготовленное основание при помощи зубчатого шпателя.
2. Раствор следует наносить на такой участок поверхности, который можно облицевать плиткой в течение 30 минут.
3. После нанесения клея плитку приложить к основанию и прижать. В течение 30 минут после укладки положение плитки можно корректировать.
4. Межплиточные швы необходимо прочистить сразу после укладки плитки.
5. Передвижение по облицованным поверхностям и работы по заполнению межплиточных швов можно осуществлять не ранее чем через 36 часов после укладки плитки.
6. Температура эксплуатации от -50 до +70 °С



ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Сухая смесь содержит цемент. При смешивании с водой продукт дает щелочную реакцию. Для предотвращения раздражения кожи избегать попадания раствора на открытые 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 и ГОСТ Р 56387, 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

НАИБОЛЬШАЯ КРУПНОСТЬ ЗЕРЕН ЗАПОЛНИТЕЛЯ, ММ	ВРЕМЯ ЖИЗНИ РАСТВОРА НЕ МЕНЕЕ, Ч	ОТКРЫТОЕ ВРЕМЯ, МИН	РАСХОД СМЕСИ ПРИ СЛОЕ 1 ММ, КГ/М ²	ВОДОПОТРЕБ- НОСТЬ НА 25 КГ, Л	ТОЛЩИНА СЛОЯ НАНЕСЕНИЯ, ММ	
					МИН	МАКС
0,63	2	30	1,3	5,75-6,75	2	10

СТОЙКОСТЬ К СПОЛЗАНИЮ НЕ БОЛЕЕ, ММ	ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С ОСНОВАНИЕМ, МПа			
	ПОСЛЕ ВЫДЕРЖИВАНИЯ В ВОЗДУШНО- СУХОЙ СРЕДЕ ДО**	ПОСЛЕ ВЫДЕРЖИВАНИЯ В ВОДНОЙ СРЕДЕ НЕ МЕНЕЕ	ПОСЛЕ ВЫДЕРЖИВАНИЯ ПРИ ВЫСОКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ НЕ МЕНЕЕ	ПОСЛЕ ЦИКЛИЧЕСКОГО ЗАМОРАЖИВАНИЯ/ ОТТАИВАНИЯ НЕ МЕНЕЕ
0,5	1,5	1	1	1

* при нанесении на ровную поверхность

** но не менее 1,0 МПа в соответствии с требованиями ГОСТ

ЕК CHEMICAL

ООО «ЕК Кемикал»

Российская Федерация, 607635,

г. Нижний Новгород, сельский поселок Кудьма,

ул. Кудьминская промышленная зона №1, д.4, пом.1.

Отзывы и предложения: тел./факс: (831) 25-777-82,

тел. горячей линии: 8-800-200-2-152. www.ek-group.ru