СВС
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

РЕКС Клей 2000



Клей плиточный

ОПИСАНИЕ:

РЕКС Клей 2000 - представляет собой смесь, состоящую из цемента, минерального заполнителя и химических добавок. Соответствует классу С1 по ГОСТ Р 56387

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Наружная и внутренняя облицовка стен и пола керамической плиткой, керамогранитом и натуральным камнем 2 весом до 80 кг/м
- Укладка плитки и цветной мозаики в помещениях с повышенной влажностью, в т.ч. в ванных комнатах, на балконах, террасах, в чашах бассейнов и искусственных водоемов.
- Применяется по деформирующимся основаниям, в том числе для системы «Теплый пол».
- Рекомендуемые основания: бетонные и кирпичные основания, ячеистые бетоны, цементные штукатурки, ГКЛ, ГВЛ, ЦСП.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая клеящая способность обеспечивает надежное крепление керамической плитки и керамогранита.
- Тиксотропность готового состава позволяет укладывать на вертикальные поверхности крупноформатную плитку без сползания, а также методом «сверху - вниз» без фиксаторов.
- Устойчивость к циклам замораживания/оттаивания, а также водостойкость позволяют применять материал в помещениях с любым уровнем влажности, а также при наружных работах.

ОПИСАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет	Серый		
Расход	Длина стороны плитки, см	Размер зуба шпателя, мм	Расход, кг/м^2
	До 10	4	2,1
	До 15	6	3,1
	До 25	8	4,2
	Более 25	10	5,2
Упаковка	Мешок 25 кг		

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Влажность сухой клеевой смеси	0,3 %
Водоудерживающая способность	99,0 %
Наибольшая крупность зерен заполнителя	0,63 мм
Открытое время	20 мин
Прочность клеевого соединения в водной среде	0,65 МПа
Прочность клеевого соединения в воздушно-сухой среде	0,7 МПа
Прочность клеевого соединения после циклического замораживания и оттаивания	0,5 МПа
Прочность клеевого соединения при высоких температурах	0,5 МПа
Содержание зерен максимальной крупности	≤5,0 %
Способность к смачиванию	20 мин
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов	≤370 Бк/кг
Прочность клеевого соединения при высоких температурах	0,5 МПа
Содержание зерен максимальной крупности	≤5,0 %

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ:

Подготовка поверхности

Поверхность очистить от жира, клея, масляных пятен и других загрязнений. Отслаивающиеся участки удалить шлифованием или фрезерованием. Имеющиеся отверстия заделать. Значительные неровности (более 10 мм) выровнять штукатурками РЕКС (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации). Для улучшения адгезии с основанием обработать акриловой дисперсией РЕКС Акрил (условия применения указаны в техническом описании РЕКС Акрил). Смачивать водой основание или плитку перед укладкой не требуется.

Смешивание

(Ориентировочное количество воды*)

чистая вода5,6-6,2 л на 25 кг сухой смеси.

*Точное количество воды затворения указано в паспорте качества на материал.

Приготовление смеси

- Добавить порошок Клей 2000 в емкость с чистой водой и перемешать вручную (при массе затворяемой смеси не более 1 кг) или смесительной установкой/электродрелью с насадкой до получения однородной массы без комков и сгустков в течение 3-5 минут.
- Выдержать полученный раствор 3-5 минут и затем повторно перемешать.

Важно!!! Не допускать избыточного количества воды.

Нанесение

Важно!!! Запрещается наносить РЕКС Клей 2000 на замерзшие поверхности, а также если температура воздуха ниже +5°С/выше +30°С или относительная влажность воздуха более 70%.

- Нанести и равномерно распределить по поверхности РЕКС Клей 2000 с помощью кельмы или шпателя и разровнять зубчатым шпателем.
- Для крупноформатной керамической плитки использовать шпатель с размером зубьев не менее 8 мм. Удерживаемый вес крупноформатной плитки не должен превышать допустимый.
- На слой клея уложить плитку и вдавить в него. Внутренняя поверхность плитки должна плотно прилегать к клеевому раствору.

Схватывание

Время схватывания и отверждения может меняться в зависимости от температурно-влажностных условий. Большое содержание влаги в основании и низкая температура в помещении замедляют процесс высыхания состава, низкая влажность и высокая температура сокращают сроки его схватывания. Минимальная прочность, достаточная для хождения по поверхности плитки, достигается через 24 часа. Для окончательной отделки межплиточных швов рекомендуется использовать затирку. Затирку швов следует производить не ранее чем через 24 часа после укладки плитки.

Очистка оборудования и удаление брызг

Незатвердевший материал отмывается водой. Затвердевший материал удаляется механическим способом. Неиспользованный материал утилизируется как строительные отходы.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ:

РЕКС Клей 2000 - состав на основе цемента, поэтому он может вызывать раздражение кожи и глаз. Необходимо всегда пользоваться резиновыми перчатками и защитными очками. При попадании состава на кожу и в глаза немедленно смыть его чистой водой. Если раздражение не проходит, обратиться к врачу. При попадании в пищеварительный тракт следует выпить большое количество воды или молока и обязательно обратиться к врачу

СРОК ГОДНОСТИ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

Хранить в запечатанной заводской упаковке на поддонах в сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60%. Укладывать друг на друга в высоту не более 2-х поддонов. Срок хранения – 12 месяцев (от даты производства).

ПОСТАВЩИК: ООО «СВС МАРКЕТ»

СВС
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

ИНН: 9717084681

КПП: 771701001

Тел.: +7 (495) 151-15-33

E-mail: info@svstop.pro

Сайт: svstop.pro