



ГРАНИПЛИКС AC14

ПЛИТОЧНЫЙ КЛЕЙ ГРАНИТ

- ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ СЦЕПЛЕНИЯ С ОСНОВАНИЕМ
- УВЕЛИЧЕННОЕ ОТКРЫТОЕ ВРЕМЯ
- ВОДОСТОЙКОСТЬ
- УВЕЛИЧЕННОЕ ВРЕМЯ ЖИЗНЕСПОСОБНОСТИ РАСТВОРА
- ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Плиточный клей ОСНОВИТ ГРАНИПЛИКС AC14 предназначен для укладки тяжелых плит из керамогранита, натурального камня и керамики (вес до 800 г / 100 см²). Используется для облицовки искусственных водоемов, чаш бассейнов, каминов. Рекомендуется для облицовки балконов, террас, цоколей, фасадов, полов с подогревом. Можно использовать для приклеивания теплоизоляционных плит (кроме экструдированного пенополистирола). Для внутренних и наружных работ.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Стандартные (бетонные, оштукатуренные, кирпичные) и сложные недеформирующиеся основания (пено- и газобетон, ГКЛ и ГВЛ, ЦСП, старая плитка и другие поверхности).

СВОЙСТВА

- Водостойкость материала позволяет использовать его для облицовки искусственных водоемов, чаш бассейнов.
- Увеличенная жизнеспособность клеевого раствора способствует удобству в работе.
- Хорошая адгезия клея к различным основаниям обеспечивает надежность и долговечность плиточной облицовки.
- Клей сохраняет свои свойства при прямом контакте с водой и при воздействии отрицательных температур.

РАСХОД СМЕСИ

Длина стороны плитки, см	Размер зуба шпателя, мм	Толщина клеевого слоя, мм	Гранипликс AC14, кг/м ²
до 10	4	2	2,1
до 15	6	3	3,1
до 25	8	4	4,2
более 25	10	5	5,2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность сцепления с основанием	≥1 МПа
Устойчивость к сползанию	0 мм
Максимальная фракция	0,315
Рекомендуемая толщина слоя	1–6 мм
Максимальный слой для локального заполнения	10 мм
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,20–0,24 л
Открытое время	30 минут
Время корректировки плитки	30 минут
Жизнеспособность	5–6 часов
Затирание швов через	24 часа
Морозостойкость	50 циклов
Температура при нанесении	+ 5°C ... + 30°C
Температура эксплуатации	- 50°C ... + 70°C



ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ



Подготовка основания

Перед нанесением клея необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким и глянцевым поверхностям необходимо придать шероховатость. Значительные неровности необходимо выровнять штукатурками ОСНОВИТ (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации).

Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом ОСНОВИТ. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению плиточного клея только после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

Приготовление раствора

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,20-0,24 л чистой воды (на 1 мешок 25 кг – 5-6 л воды) и перемешать до образования однородной массы. Перемешивание производится механизованным (профессиональный миксер или электродрель с насадкой) либо ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.

Раствор можно использовать в течение 5-6 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

Нанесение

С помощью кельмы или шпателя клеевой раствор нанести и равномерно распределить по поверхности, затем с помощью зубчатого шпателя создать гребенчатый слой. Рекомендуемая толщина слоя (в зависимости от типа основания и размера плитки) – 1-6 мм. Уложить облицовочный материал на клеевой слой, прижать его с некоторым усилием к основанию, зафиксировать на несколько секунд и откорректировать положение плитки по уровню. Плитка должна быть уложена на основание в течение 30 минут после нанесения раствора. Корректировка плитки производится в течение 30 минут.

В процессе работы и в последующие два дня температура воздуха и поверхности основания должна быть не ниже +5°C и не выше +30°C, влажность

воздуха в помещении не должна превышать 70%. Минимальная прочность, достаточная для ходьбы по поверхности, достигается через 24 часа.

Для аккуратной и окончательной отделки межплиточных швов рекомендуется использовать затирку ОСНОВИТ ПЛИТСЭЙВ ХС6 Е. Затирку швов следует производить не ранее чем через 24 часа после укладки плитки.

Эксплуатировать «Теплый пол» не ранее чем через 28 суток.