

Плиточный клей для плотной плитки KAS-512



ПРИМЕНЕНИЕ

Плиточный клей для плотной плитки HAGAST KAS-512 предназначен для крепления всех видов керамической плитки при облицовке минеральных оснований стен и пола в помещениях с любым уровнем влажности. Допускается использование искусственного камня. Рекомендуется для облицовки внутренних помещений и мест общего пользования.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть сухим, прочным и не должно подвергаться усадке или деформации. Перед нанесением клея поверхность необходимо очистить от грязи, пыли, масляных или битумных пятен, жиров различного происхождения и других загрязнений. Гладким бетонным основаниям необходимо придать шероховатость. Большие перепады устранить соответствующими штукатурками HAGAST. Для прочного сцепления материала с основанием поверхность нужно обработать грунтом HAGAST.

- класс клеевой смеси C0
- для плотной керамической плитки
- для внутренних работ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс клеевой смеси	C0
Цвет	Серый
Прочность сцепления с основанием	0,6 МПа
Максимальная фракция наполнителя	0,63 мм
Рекомендуемая толщина слоя	2 – 10 мм
Количество воды	0,16 – 0,18 л/кг
Открытое время	15 мин
Время корректировки плитки	10 мин
Жизнеспособность	3 часа
Затирка швов	24 часа
Расход при толщине 1 мм	1,5 кг/м ²
Температура нанесения	+5 ...+30 °С
Температура эксплуатации	- 30...+40 °С
Морозостойкость	50 циклов

ОСНОВАНИЯ:

Прочные недеформирующиеся: бетон, кирпич, цементно-песчаные, газо- и пенобетон, ГКЛ, ГВЛ, ПГП.

При необходимости грунтовка наносится повторно. Основание готово к нанесению после полного высыхания грунта. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета 25 кг сухой смеси на 4,0–4,5 л воды (на 1 кг 0,16–0,18 л воды) и перемешать до

Плиточный клей для плотной плитки KAS-512

образования однородной массы. Перемешивание осуществляется профессиональным миксером. Спустя 5 минут раствор повторно перемешать. Раствор можно использовать в течение 3 часов с момента смешивания с водой. При увеличении вязкости раствора в пределах жизнеспособности необходимо перемешать его без добавления воды. Для приготовления раствора использовать чистые емкости, инструмент и воду.



ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

С помощью зубчатой кельмы или шпателя клей нанести равномерно и распределить по облицовываемой поверхности. Размер зубьев выбирается исходя из ровности основания и размера плитки. Уложить облицовочный материал на клеевой слой, прижать его с усилием, зафиксировать на несколько секунд и откорректировать положение плитки по уровню. Плитка должна быть уложена на основание в течение 15 минут после нанесения клея. В процессе работы и в последующие дни температура воздуха и поверхности основания должна находиться в интервале +5...+30 °С, влажность воздуха – не более 70%. Для обработки швов рекомендуется использовать затирки HAGAST. Хождение по свежеложенной плитке и затирка швов возможны через 24 часа.