

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ ОБЛИЦОВОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Atlas Stone

Во время проведения работ обязательно соблюдать правила техники безопасности. Перед монтажом облицовок сверяйтесь с требованиями СНиП. Соблюдение требований СНиП и настоящей Инструкции является одним из условий предоставления гарантии на приобретенную Вами продукцию компании «ATLAS STONE».

РАСЧЕТ КОЛИЧЕСТВА МАТЕРИАЛА ДЛЯ ОБЛИЦОВКИ

Для облицовки, как правило, применяют два типа элементов:

- **плоскостные**, количество которых измеряется квадратными метрами;
- **угловые**, измеряемые погонными метрами.

Площадь покрываемой поверхности рассчитывается путем умножения длины покрываемой облицовкой поверхности на ее высоту. Затем из полученного результата вычитается площадь окон, дверей, проемов и других, не подлежащих облицовке поверхностей.

Необходимое количество угловых элементов рассчитывается путем суммирования длин внешних углов, подлежащих облицовке.

Результат расчета получается довольно точный, но всегда необходимо иметь некоторые дополнительные количества угловых и плоских элементов. Рекомендуемый запас от 5-10%.

НАЧАЛО РАБОТ ПО УКЛАДКЕ ДЕКОРАТИВНОГО КАМНЯ

Перед тем, как укладывать декоративный камень необходимо уделить особое внимание качественной подготовке поверхности (основания) для укладки. Основание должно быть прочным, твердым, чистым, ровным, не подвергаться усадке, или деформации и иметь хорошую адгезию (прилипание) к клеевому составу. Чтобы проверить адгезию (прилипание), сбрызните стену водой и посмотрите, есть ли области, где вода не впитывается и образует капли. Такие области необходимо подвергнуть пескоструйной или иному виду механической обработке. Загрязнения, пыль, наледь, иней, пятна от нефтепродуктов, масел и жиров различного происхождения, отслаивающаяся штукатурка или иные покрытия с плохой адгезией к основанию должны быть удалены.

Выступающие остатки строительного раствора, бетона, цементного молочка или иные неровности также должны быть удалены. Чтобы убедиться в прочности сцепления, рекомендуем уложить при помощи клея несколько камней и демонтировать их спустя 3 дня. Если облицовка устанавливается на очень сухую поверхность, или монтаж ведется в условиях жаркой и сухой погоды, то рабочую поверхность следует увлажнить с помощью распылителя или малярной кисти. Сильно впитывающие поверхности необходимо предварительно обработать грунтовкой. Используйте клей Atlas Stone™ предназначенный для укладки натурального и искусственного камня.

КАК МОНТИРОВАТЬ ОБЛИЦОВОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ

Для того, чтобы иметь полное представление о выборе элементов облицовки и облегчить их последующую установку, рекомендуем Вам перед началом работ разложить на полу рядом с подготовленной поверхностью, по меньшей мере два метра квадратного материала. Для получения наиболее натурального вида, во время установки чередуйте элементы по размеру, толщине, цвету и текстуре. Используйте облицовку из нескольких упаковок одновременно. Если Вы предпочли облицовку с расшивкой швов, рекомендуем зазор между плиткой 10-12 мм. При без шовной облицовке укладывайте элементы снизу вверх, прижимая верхние ряды к нижним.

Если на обратной стороне камня есть цементное молочко (пенистый или глянцевый слой толщиной около 0,5 мм), то необходимо удалить его жесткой металлической щеткой либо иным механическим способом.

Сделайте раствор, следуя инструкциям производителя. Нанесите гладким шпателем клеевой раствор на подготовленную стену толщиной слоя примерно 0,5 см. Разровняйте клей зубчатым шпателем (рекомендуемая высота зубцов 4-5 мм) Нанесите такой же слой клея на тыльную сторону камня. Клей должен покрывать всю поверхность камня. Вибрирующим движением плотно вдавите плитку в клеящую массу.

Начните установку с угловых элементов. Укладывайте их, чередуя короткие и длинные стороны. При бесшовной кладке надо обращать особое внимание на то, чтобы торцевые соединения облицовочных элементов были заполнены тонким слоем раствора. Для этого:

- 1) раствор необходимо наносить целиком на всю обратную сторону облицовочного элемента, так, чтобы при установке излишки выдавливались по краям;
- 2) сразу после установки, используя мастерок, удалите излишки раствора.

ВНИМАНИЕ! Клеевой раствор не должен попадать на лицевую поверхность облицовки.

ЗАВЕРШЕНИЕ РАБОТ

После окончательного высыхания кладки Вы можете ее обработать специальными защитными гидрофобными составами, образующими на поверхности эластичную полупроницаемую мембрану. Такое покрытие не разрушается от термических подвижек дома, отражает воду, защищает от воздействия солнечной радиации и кислотных дождей. Особенно нужна такая защита при температурных перепадах, отпотевании и других воздействиях, которые могут испортить или загрязнить облицовку.

Кроме того, обработанная поверхность приобретает более глубокие цветовые оттенки, гораздо легче очищается, что в значительной степени облегчает уход за ней.

Рекомендуем применять водоотталкивающее покрытие для бетона фирмы «DEKSTRIL» (Голландия). Оно придает камню матовый оттенок (покрытие рассчитано на 5 лет) или полиуретановый лак по бетону и камню фирмы «Petri», он не стирается и придает камню насыщенный цвет и блеск. Один литр покрытия рассчитан на 10 кв.м поверхности.

УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ

На всю продукцию фирмы «ATLAS STONE» предоставляется гарантия, действующая, при условии соблюдения требований СНиП и рекомендаций производителя. Все бракованные материалы бесплатно заменяются новыми.

Гарантия не предоставляется в случаях:

1. усадка здания и подвижки стен,
2. несоблюдения требований СНиП,
3. контакта с химическими веществами и красками,
4. обесцвечивания в результате воздействия агрессивной среды,
5. загрязнения и окисления,
6. использования продукции фирмы «ATLAS STONE» не по назначению,
7. несоблюдения настоящей инструкции.