

Инструкция по монтажу облицовки фасадов габионами







Первый шаг: Необходимо убедиться, сооружение, к которому планируется крепить облицовку из габионов, выдержит их вес. Если в проекте убедительные расчёты отсутствуют, пригласите лабораторию, в компетенции которой выполнение необходимых испытаний.



Второй шаг: Используя уровень, разметьте места, где планируется устанавливать габионы. Поверхности должны быть ровными.



Третий шаг: Для монтажа опорных балок необходимо выкопать траншею непосредственно под местом расположения габионной отделки. Минимальная глубина траншеи - 50 см. Убедитесь в отсутствии коммуникаций перед копкой.

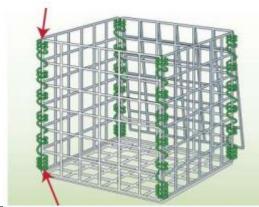


Четвёртый шаг: Посредством уровня разместите опорные балки с интервалов 1 метр непосредственно под местом установки габионов.

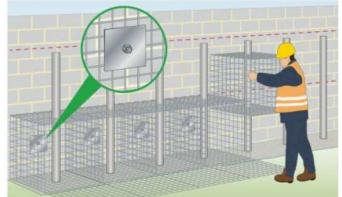




Пятый шаг: Бетонирование столбов и основания с предварительной подготовкой поверхности. Обязателен контроль уровнем для сохранения строго вертикального расположения столбов.



Шестой шаг: Сборка габионов для первого ряда облицовки фасада. Соединение элементов короба посредством стальной проволоки или пружин.



Седьмой шаг: В центре верхней крышки и основания габиона нужно вырезать отверстие под диаметр столбов. Сетчатые короба "надеваются" на столбы через отверстия. Посредством промышленной зажимной пластины или аналогичного оборудования прикрепите габионы к стене.



Восьмой шаг: Заполните габионы камнем. плотнее получится выкладка наполнителя, меньше между камнем пустот, тем качественнее готовая конструкция.

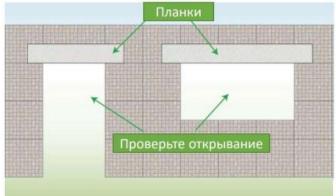




Девятый шаг: Соедините соседние габионы между собой с помощью пружин или стальной проволоки.



Десятый шаг: Прочность конструкции можно увеличить, если задние части скреплять металлическими уголками. Повторяйте с 6-го по 9-ый шаг ряд за рядом.



Одиннадцатый шаг: Убедитесь в том, что все окна и потребоваться двери открываются. Могут дополнительные планки.



Общий принцип отделки фасадов габионами: Данная инструкция по монтажу применима для сварных габионов шириной более 40 см. Если используются более узкие сетчатые короба, то опорные столбы заменяются на крепёжную рейку, а количество анкеров не менее 3 шт на 1 кв.м.