

Инструкция по установке забора с декоративными блоками.

Шаг 1. ФУНДАМЕНТ

Для установки долговечного и надежного забора из бетонных пустотных блоков в первую очередь необходимо сделать железобетонный фундамент. Ширина фундамента должна быть не менее 30см, а глубина ниже уровня земли не менее 50см. (в зависимости от региона, зоны промерзания грунта). Обратите особое внимание на то, чтобы фундамент был установлен строго горизонтально. Отклонение от горизонтали в дальнейшем будет трудно исправить.

Помимо этого, при заливке фундамента надо вывести по 4 арматуры (диам.10-12мм) в местах, где будут установлены колонны. Оптимальное расстояние между осями колонн составляет 3100мм.

Если Вы строите забор на склоне, фундамент необходимо строить уступами по одной или несколько секций забора, в зависимости от уклона.

***ВНИМАНИЕ:** На застывшем фундаменте рекомендуется произвести гидроизоляцию любой гидрофобизирующей пропиткой (Водолей, Гидроцит, Полисмол и т.д.). Это предотвратит промокание нижнего ряда блоков и продлит срок службы Вашего забора.*

Шаг 2. КОЛОННЫ

Перед началом заливки колонн бетоном необходимо установить по одному блоку Столба и выставить между ними декоративные блоки, чтобы правильно рассчитать точное расстояние между колоннами. Как правило, расстояние между колоннами будет составлять 2800мм (+/-10мм). При расчете расстояния необходимо учитывать, что декоративные блоки "Малага" устанавливаются на клей-герметик (без шва).

Рассчитав расстояние между колоннами, можете приступать к заливке их бетоном. Для этого блоки Столба поочередно устанавливаются друг на друга. Шов между блоками Столба можно промазать тонким слоем (1-2мм) плиточного клея или клеем-герметиком для бетона. Устанавливая колонну, следите за тем чтобы колонна была строго вертикальна, проверяя ее уровнем со всех сторон.

Шаг 3. КЛАДКА ПУСТОТНЫХ БЛОКОВ

Установив около 1/2 высоты колонн, можно приступать к укладке стеновых блоков. Пустотные блоки кладутся полой стороной вниз на цементно-песчаный раствор (соотношение 1:2) или водостойкий плиточный клей.

Швы между блоками составляют 10мм (+/-2мм).

Блоки следует укладывать с перевязкой, чтобы вертикальные швы между ними были сдвинуты относительно друг друга в соседних рядах на пол блока.

Контроль перпендикулярного возведения стены следует проводить при помощи отвеса после кладки каждого ряда пустотных блоков. А горизонтальность положенных пустотных блоков между колоннами обеспечивается натяжением шнура и проверяется уровнем.

Делая забор из колотых блоков, Вы можете поворачивать "лицо" блока поочередно в обе стороны, получая тем самым уникальный рисунок забора с обеих сторон.

***ВНИМАНИЕ:** Через каждые 2 ряда блоков необходимо протянуть две проволоки (6мм) или тонкую арматуру, соединив их с вертикальными арматурами в колоннах. Для этого вы можете использовать дрель, проделывая отверстия в колоннах в нужных местах.*

Шаг 4. УСТАНОВКА ДЕКОРАТИВНЫХ БЛОКОВ.

Декоративные блоки из бетона придадут Вашему забору изысканность и "легкость", а так же будут способствовать снятию ветровой нагрузки.

Декоративные блоки, имеющие ровные сплошные грани ("Цветок", "Ромб"), кладутся аналогично пустотным блокам, с расшивкой шва. Однако при укладке двух и более рядов декоративные блоки следует устанавливать без смещения, чтобы вертикальные швы и рисунок блока совпадали.

Декоративные блоки "Малага" следует устанавливать на клей-герметик для бетона (Sika Bond T2, ISOMAT PU 40, Момент и др.).

Шаг 5. КРЫШКИ.

В завершение необходимо установить крышки на колонны и забор с помощью цементно-песчаного раствора или клея-герметика.

Все крышки рекомендуется покрыть гидрофобизирующей (водоотталкивающей) пропиткой, для увеличения срока их службы.