

A-formA
a-forma.com

Умные строят
с нами!

С помощью нашей опалубки можно закладывать фундамент в жилых, промышленных и коммерческих зданиях, а также использовать при строительстве заборов и террас.

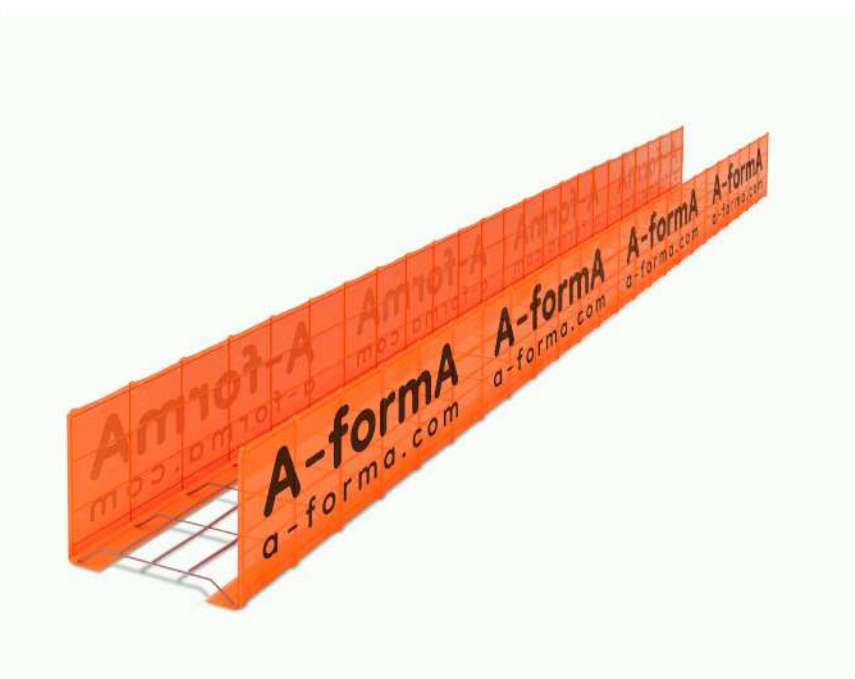
Опалубка A-formA сочетает в себе преимущества монолитного литья и сборной конструкции.

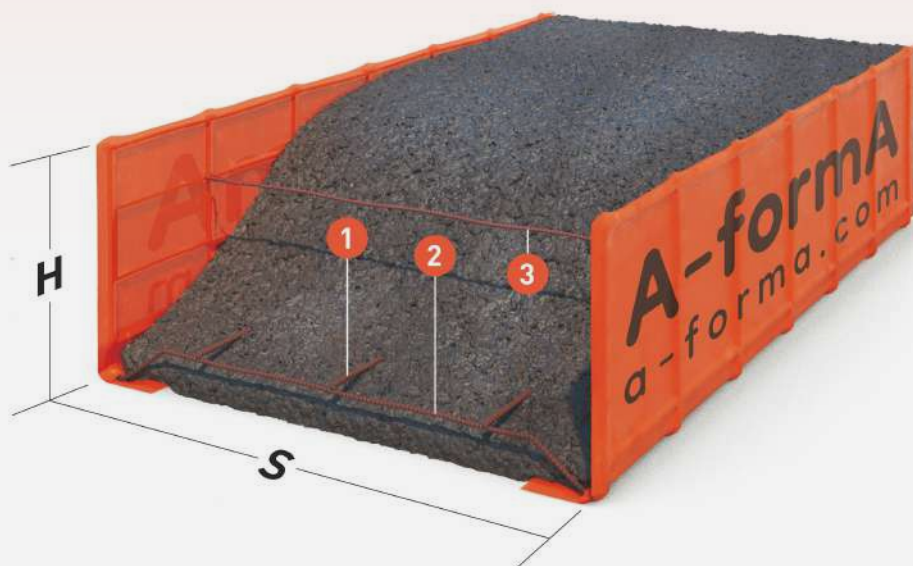
Фундамент за один день? С нами это возможно!

Мы предлагаем готовую к бетонированию несъемную опалубку. Предварительное армирование уже сделано. При необходимости дополнительное усиление производится согласно требованиям проекта.

Все, что вам нужно для установки, - строительная рулетка, арматурные ножницы, нож, крючок для вязки арматуры и вязальная проволока.

Опалубка A-formA представляет собой предварительно армированную форму из стальной сетки, стенки которой ламинированы прочной полиэтиленовой пленкой. Длина формы 6м, вес около 20кг.





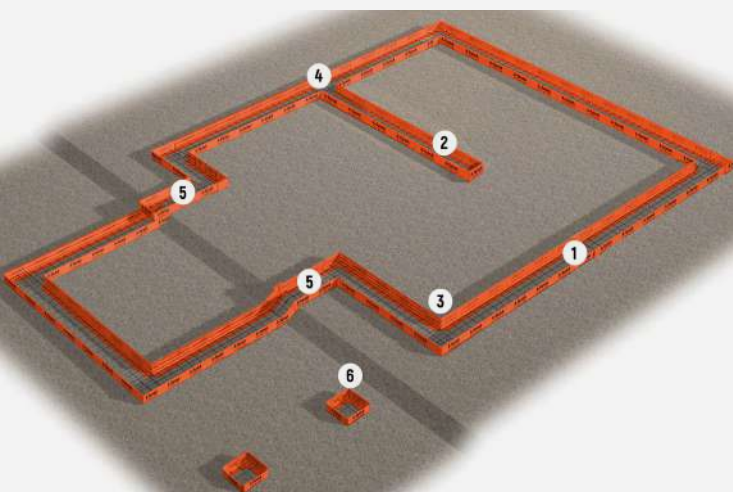
H- высота
S- ширина

- 1 - продольная несущая арматура 3 * Ø 8мм, предел текучести стали 500Н/мм²
- 2 - поперечная арматура Ø 6мм шагом 200мм
- 3 - крючок-фиксатор



Инструкция по установке

ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ



При покупке форм необходимо учитывать запас около 10% на соединения и перехлёсты.

Основание под фундамент должно быть подготовлено согласно требованиям проекта. Перед установкой опалубки должны быть проведены все необходимые коммуникации.

Важные моменты:

- складирование опалубки рекомендуется производить ближе к месту завершения монтажа
- производится разметка
- установка опалубки начинается с дальнего угла фундамента
- сначала устанавливаются целые формы по всей длине опалубки, затем недостающие части
- после окончания монтажа убедитесь, что нижний край пленки заправлен под форму опалубки
- отметьте на внутренней стороне формы высоту заливки бетона
- забетонируйте форму до отметок высоты

+7(985) 196-96-84

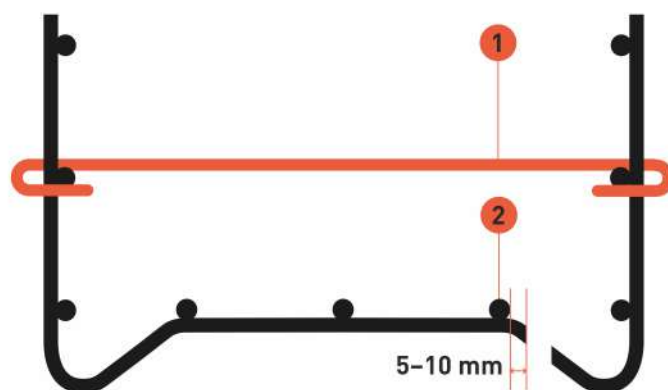
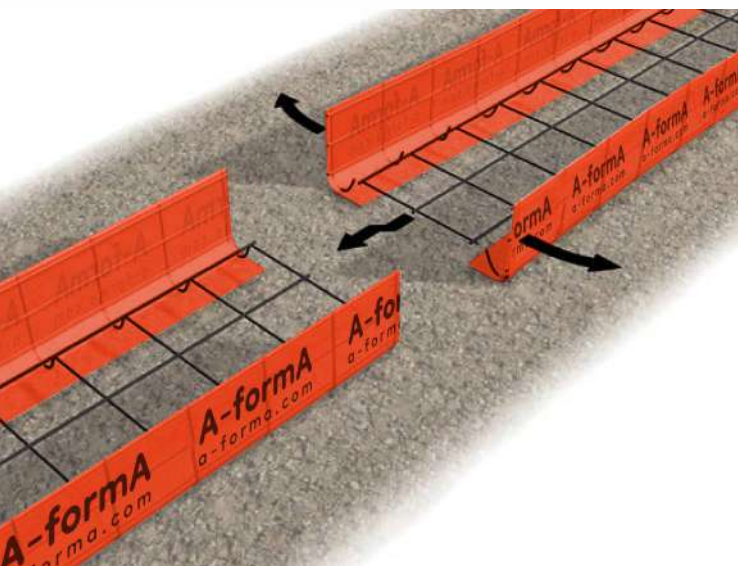
+7(916) 297-30-49

ooo.miksstroi@bk.ru

Московская обл, г. Чехов

ООО "МиксСтрой"

1. Последовательное соединение форм опалубки



При соединении двух последовательных форм одна из них обрезается согласно рисунку на 400мм от края формы.



Затем одна форма вкладывается в другую с перекрытием 400мм. Формы связывают между собой вязальной проволокой и, при необходимости, устанавливают крючки-фиксаторы.

+7(985) 196-96-84

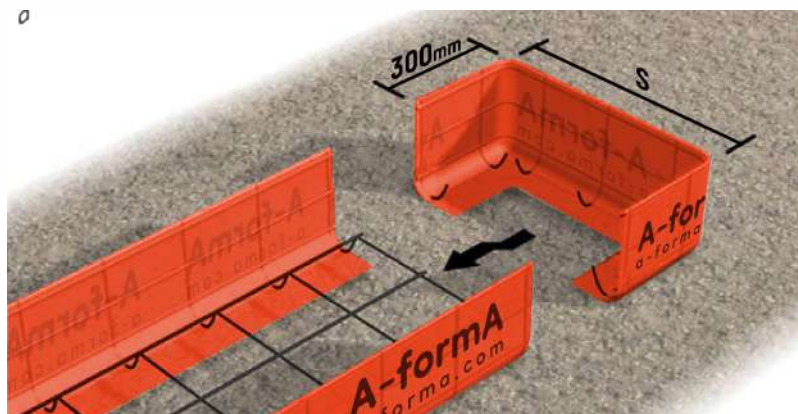
+7(916) 297-30-49

ооо.miksstroi@bk.ru

Московская обл, г. Чехов

ООО "МиксСтрой"

2. Концевая часть опалубки «заглушка»



Свободный конец формы закрывается заглушкой. Концевая часть изготавливается путем отрезания боковой части формы с учетом двух загибов по 300мм согласно рисунку.



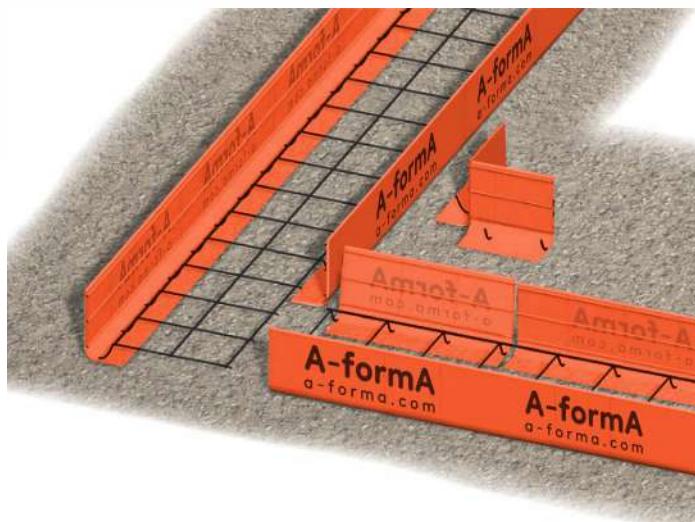
Форма приподнимается и вкладывается в подготовленную заглушку. Формы связываются между собой вязальной проволокой.



Если концевая часть нуждается в поддержке, то можно использовать крючок-фиксатор.

+7(985) 196-96-84
+7(916) 297-30-49
ooo.miksstroi@bk.ru
Московская обл, г. Чехов
ООО "МиксСтрой"

3. Угловое соединение



Соединительный угловой элемент изготавливается путем отрезания боковой части формы длиной не менее 600мм. Дно формы с несущей арматурой при этом не отрезается. Отрезанные части изгибают, образуя внешний и внутренний угол согласно рисунку.



Немного приподняв две соединяемые формы, устанавливаем угловой элемент. Формы связываются между собой вязальной проволокой.

+7(985) 196-96-84

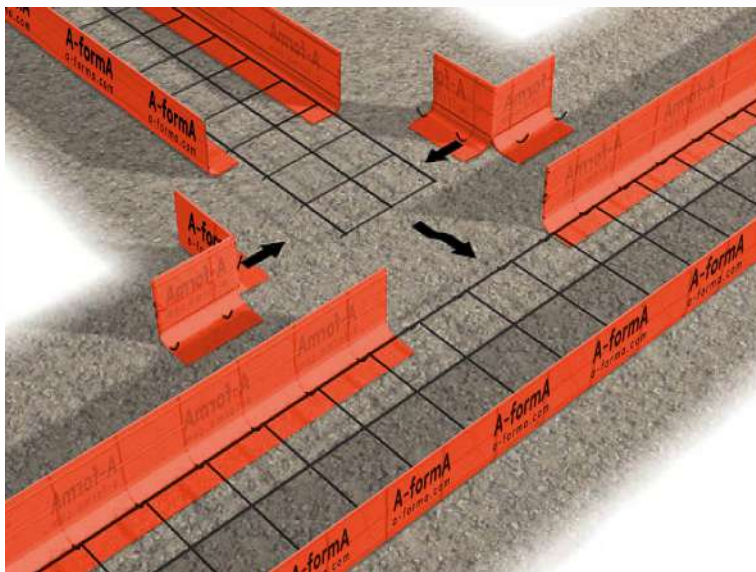
+7(916) 297-30-49

ooo.miksstroi@bk.ru

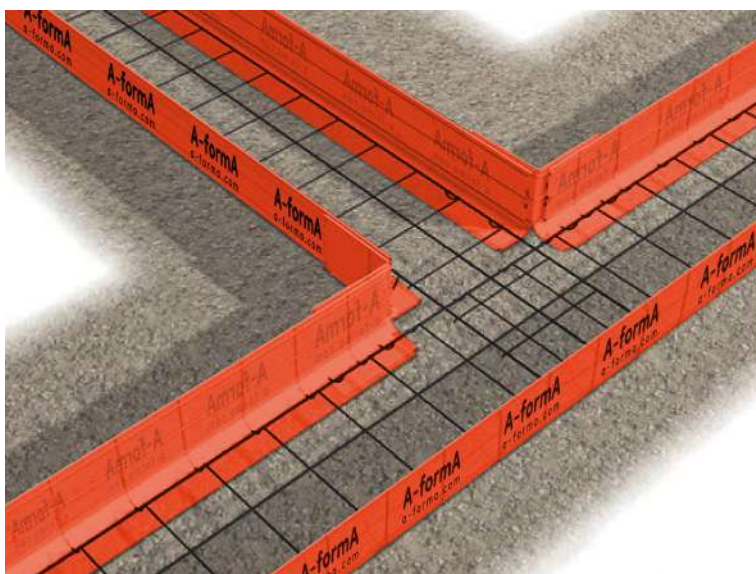
Московская обл, г. Чехов

ООО "МиксСтрой"

4. Т-образное соединение



Соединительный угловой элемент изготавливается путем отрезания боковой части формы длиной не менее 600мм. Отрезанные части изгибают, образуя внутренний угол согласно рисунку.



Немного приподняв две соединяемые формы, устанавливаем угловой элемент.

Формы связываются между собой вязальной проволокой.

+7(985) 196-96-84

+7(916) 297-30-49

ooo.miksstroi@bk.ru

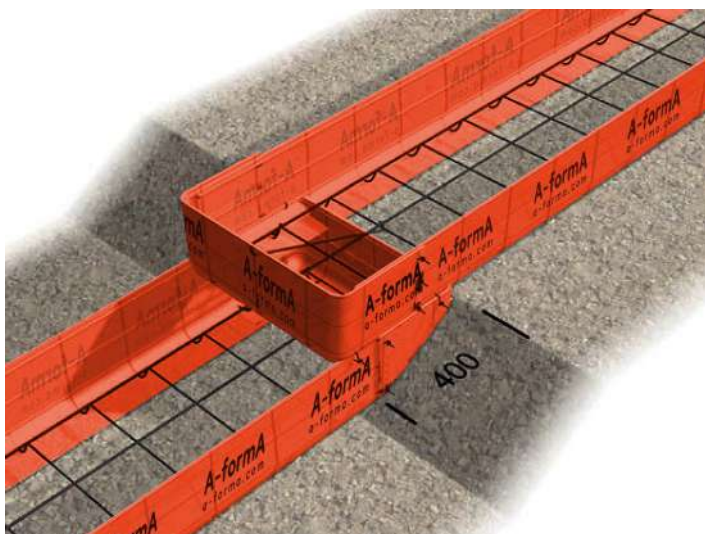
Московская обл, г. Чехов

ООО "МиксСтрой"

5. Основание с перепадом высот



A-forma позволяет легко установить опалубку на участках с перепадом высот.



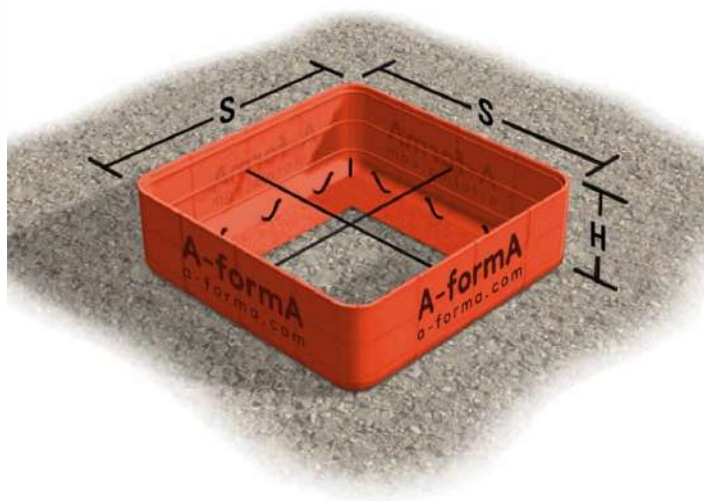
Боковая часть формы разрезается и форме придается необходимый изгиб. Дно формы при этом не отрезается. Открытые боковые участки заделываются элементами боковой части согласно рисунку.

Формы связываются между собой вязальной проволокой.

Альтернативное решение установки опалубки на участке с перепадом высот

+7(985) 196-96-84
+7(916) 297-30-49
ооо.miksstroi@bk.ru
Московская обл, г. Чехов
ООО "МиксСтрой"

6. Опалубка под колонну, столб, террасу



Опалубка может быть реализована путем отрезания боковой части формы и придания необходимого изгиба. Форма соединяется вязальной проволокой.

А также имеется готовое решение A-formA различных размеров, состоящее из двух частей, которые собираются в единое целое непосредственно на строительной площадке.

Опалубка поставляется с необходимым количеством крючков-фиксаторов. Опалубка не содержит армирующих элементов. Армирование осуществляется в соответствии с требованиями проекта.

+7(985) 196-96-84

+7(916) 297-30-49

ooo.miksstroi@bk.ru

Московская обл, г. Чехов

ООО "МиксСтрой"

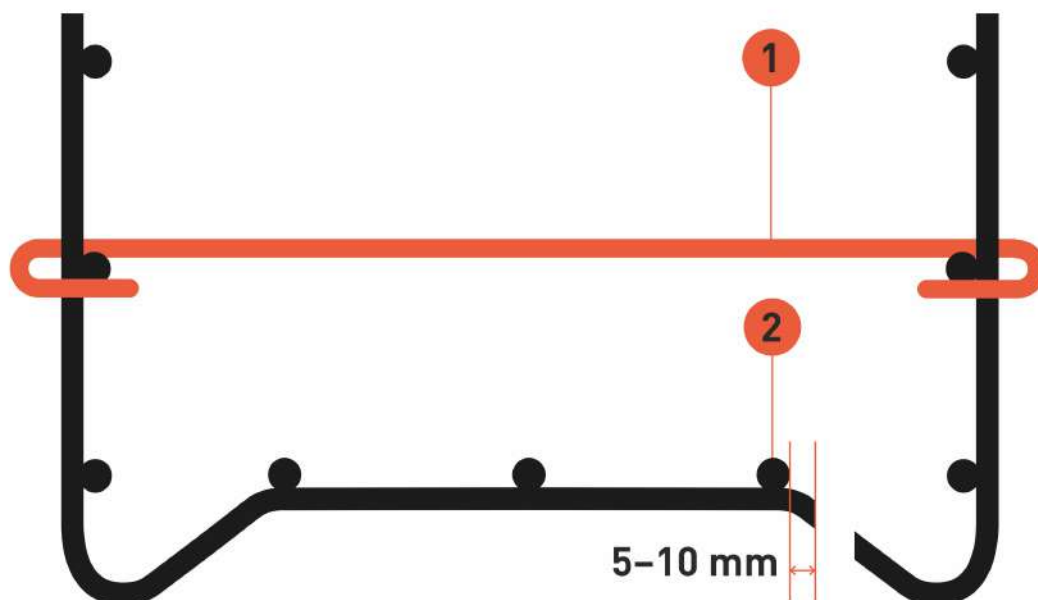
7 .Установка крючков-фиксаторов

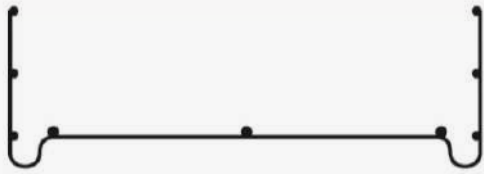
1 A-formA комплектует свои изделия крючками-фиксаторами для дополнительной поддержки бортов формы.

Эта поддержка предотвращает распираание формы бетоном и, как следствие, перерасход бетона.

Крючки-фиксаторы устанавливаются на расстоянии 600-1000мм друг от друга в местах соединения вертикальной и горизонтальной арматуры таким образом, чтобы перекрестие находилось внутри крючка.

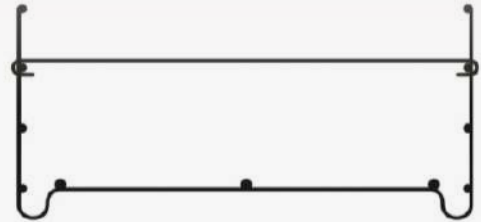
Крючки-фиксаторы продеваются в отверстия в полиэтилене, предварительно прорезанные ножом.



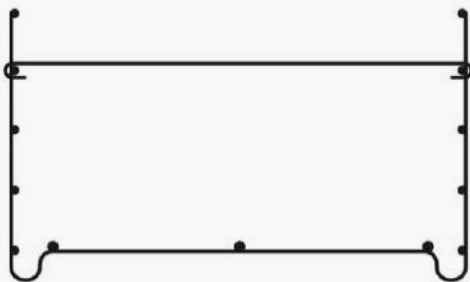


Высота формы 240 мм
Дополнительная поддержка, как правило, не требуется. Однако, для предотвращения даже малейшего перерасхода бетона, A-formA комплектует опалубку крючками-фиксаторами для установки шагом 1000мм.

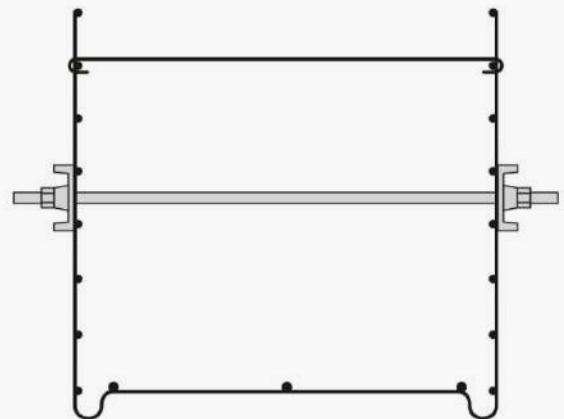
Исключение составляют лишь формы шириной 400мм.



Высота формы 340 мм
Крючки-фиксаторы устанавливаются на третьей горизонтали шагом 600мм



Высота формы 440 мм
Крючки-фиксаторы устанавливаются на четвертой горизонтали шагом 600мм



Высота формы 540 и 640 мм.
Крючки-фиксаторы устанавливаются на двух уровнях шагом 600мм.
Как вариант, можно использовать сквозные стяжки для опалубки.

+7(985) 196-96-84

+7(916) 297-30-49

ooo.miksstroj@bk.ru

Московская обл, г. Чехов

ООО "МиксСтрой"