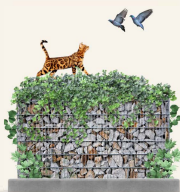


# ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ ГАБИОНОВ



## ШАГ № 1

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание, на котором будут расположены габионы, очищают и выравнивают, а также оценивают согласно одобренным чертежам. Изъяны поверхности, неопределенные материалы, растительность и все инородные предметы удаляются с поверхности основания.

Наполнение, если оно необходимо, должно состоять из материалов, соответствующих указанным требованиям. Габионы и нижние слои определенного геотекстиля не укладывают до тех пор, пока работы по подготовке основания не завершены и его поверхность не осмотрена.

Уплотнение нижних слоев или фильтрующих материалов будет требоваться в зависимости от планов и технических данных проекта. Поверхность обработанного материала будет оцениваться, а поэтому она должна быть свободной от насыпей, углублений или остатков строительных материалов.

Подготовке основания необходимо уделить особое внимание, чтобы обеспечить нужное выравнивание и идеально гладкую поверхность. Геотекстиль должен устанавливаться в соответствии с требованиями планов и



## ШАГ № 2

### МОНТАЖ И РАЗМЕЩЕНИЕ

Монтаж и размещение габионов необходимо проводить согласно следующим технологиям



### МОНТАЖ:

Поверните габионные панели в нужное положение и соедините их с вертикальными гранями с помощью спиральных креплений для сборки.

**Спиральные крепления** винтите сквозь отверстия сеток на панели и согните концы спирали, чтобы надежно закрепить их.

**Крепления крючками** скрепите стенки габиона с помощью ребер жесткости (крючков) через каждые 30 см.

### РАЗМЕЩЕНИЕ:

Расположите пустые габионы на основании и соедините смежные изделия по верху, низу и вертикальным граням с помощью спиралей и загните концы спиралей.

## ШАГ № 3

### НАПОЛНЕНИЕ ГАБИОНОВ

Габионы должны быть тщательно заполнены камнями любым способом – с помощью специального оборудования или вручную, гарантируя выравнивание, избегая выпуклостей и обеспечивая компактную массу с минимумом пустот.

**Важно!** Ни в коем случае нельзя ссыпать камни с высоты более чем 91 см от механизма до области заполнения.

Механизированное наполнение требует дополнительной ручной работы для достижения желаемых результатов.



## ПОЛЕЗНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ОТ ЭКСПЕРТОВ!

- ✓ Клетки каждого ряда должны быть заполнены поэтапно таким образом, чтобы глубина камней, насыпанных в одну клетку, не превышала глубину клетки, насыпанных в смежные с ней клетки более чем на 300мм.
- ✓ Последний слой камня необходимо равномерно разровнять по направлению к верхним граням габионов. Крышки размещаются над наполнением из камней. Используйте только одобренную крышку и инструменты для закрытия, если они необходимы. Применение ломов, других рычагов или арматуры запрещено по причине возможного повреждения корзин.
- ✓ Любое повреждение покрытий в процессе монтажа, размещения и наполнения сразу ремонтируется в соответствии с рекомендациями производителя или заменяется габионной корзиной без повреждений.
- ✓ Вдоль выставленной верхней стороны внешний слой камней тщательно располагается и обустривается вручную для гарантии аккуратного, компактного размещения с равномерным внешним видом.
- ✓ Крышка габиона должна быть закреплена по сторонам, углами мембранам с помощью спиральных застёжек, одобренных дополнительных застёжек или вязальной проволоки, обмотанной чередованием простой и двойной петли в отверстиях сетки.