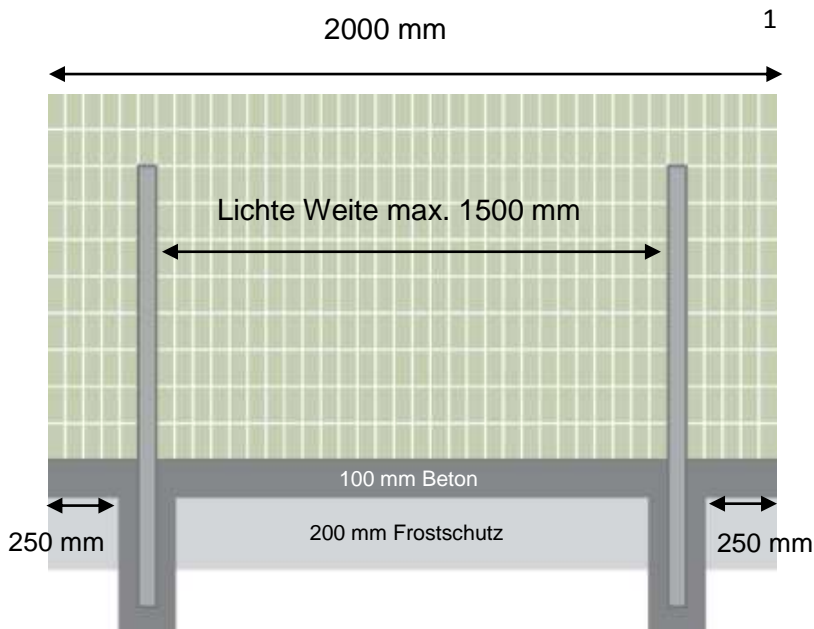


für Zaun-Gabionen



Allgemeine Hinweise:

- Lesen Sie die Anleitung vor der Montage sorgfältig durch!
- Tragen Sie bei der Montage der Gabionenkörbe Sicherheitsschuhe und Schutzhandschuhe.
- Gabionen sind auf ausreichend tragfähigem Untergrund aufzustellen.
- Achtung! Absturzgefahr bei der Montage, Gabionen dürfen nicht beklettert oder bestiegen werden.
- Achten Sie darauf, dass keine Metalldrahtenden aus dem Korb herausragen.

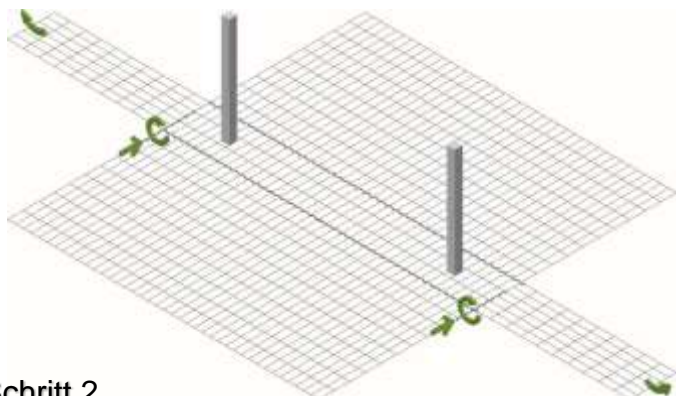


mind. 800 mm tiefe Köcher-Fundament erstellen.

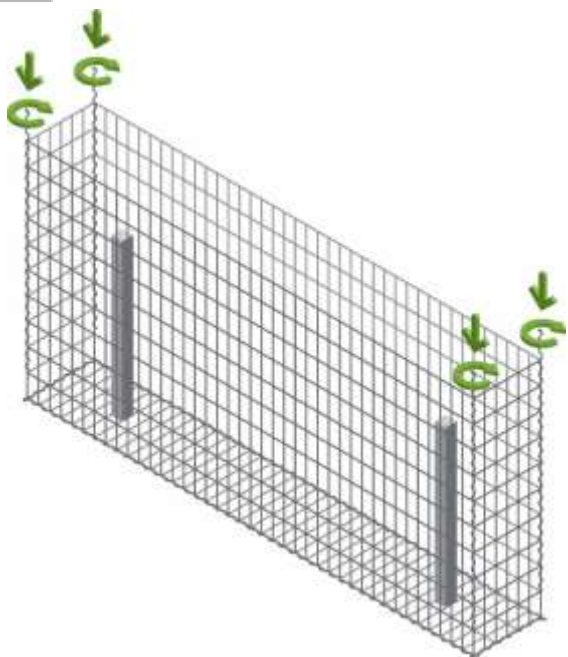
Herstellung der Fundamente

- Erstellung von Köcherfundamenten im Abstand von max. 1500 mm.
- Stahlpfosten mind. 600 mm in das Fundament einbetonieren. (Pfosten werden mitgeliefert).
- Unterbau als Streifenfundament erstellen (ca. 500 mm breit und 300 mm tief)
- Der Graben ist mit Frostschutzkies oder – Schotter zu füllen (Füllmaterial unbedingt mittels Rüttelplatte verdichten).
- Optimal wäre es die oberen 100 mm mit Beton zu verfüllen.

Schritt 1



Schritt 2



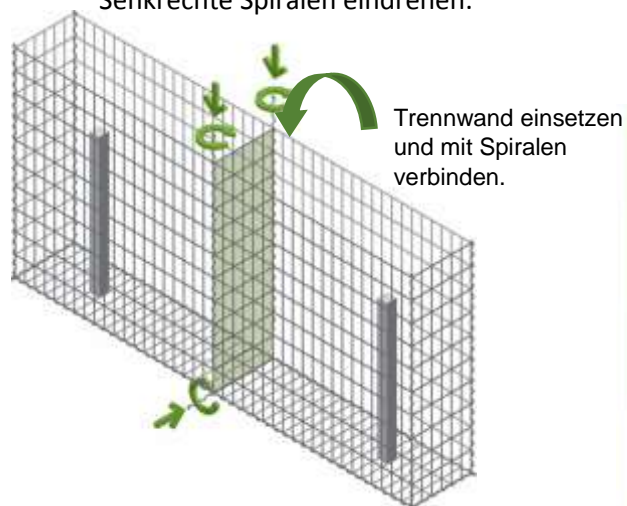
Bodengitter über die Vierkantpfosten stülpen

- Bei Bedarf, eventuell Draht auswickeln.
- Gabionenboden und Seitenwände mit Spiralstäben verbinden.

Stirnwände anbringen

- Bei Anbau weiterer Gabionen (zusammenhängender Verbau) entfällt jeweils eine Stirnwand.

Distanzhalter mit Zaunhalter über Vierkantpfosten schieben, senkrecht gestellte Gitter mit Distanzhalter befestigen. Senkrechte Spiralen eindrehen.

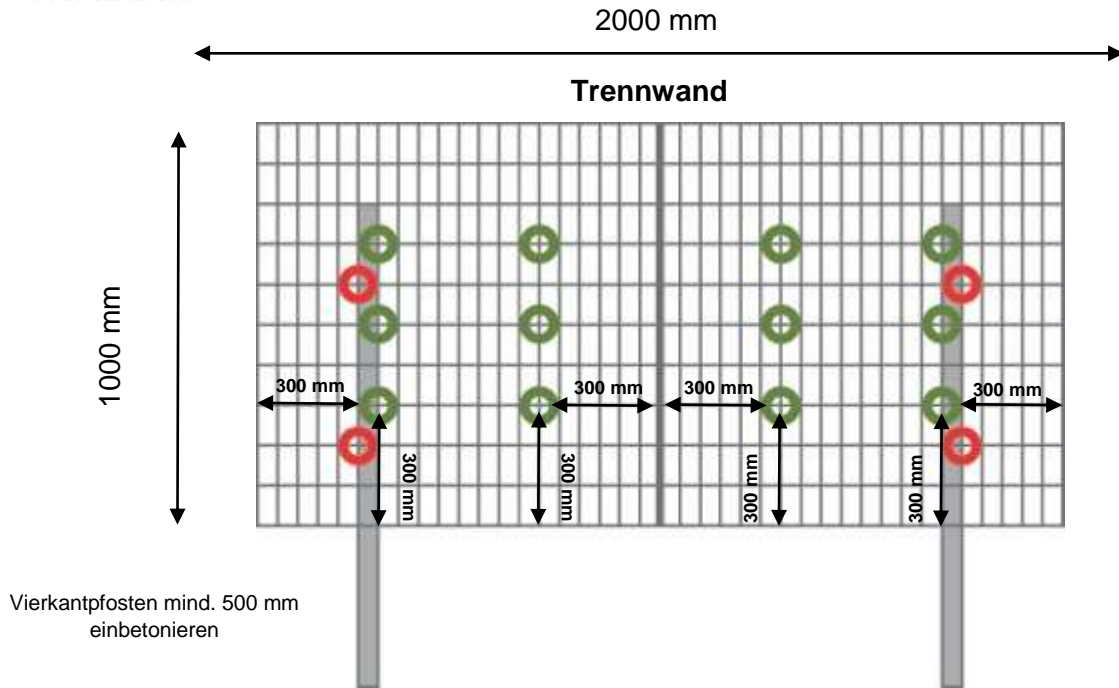


Trennwand einsetzen und mit Spiralen verbinden.

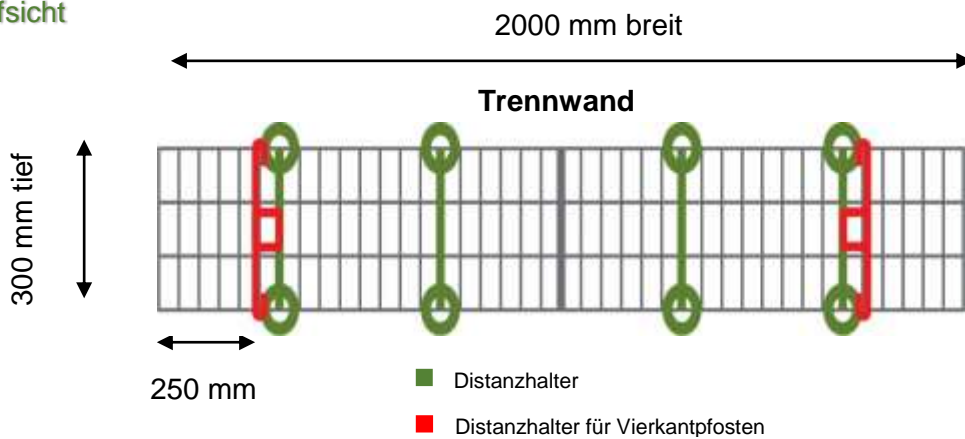
Schritt 3

2

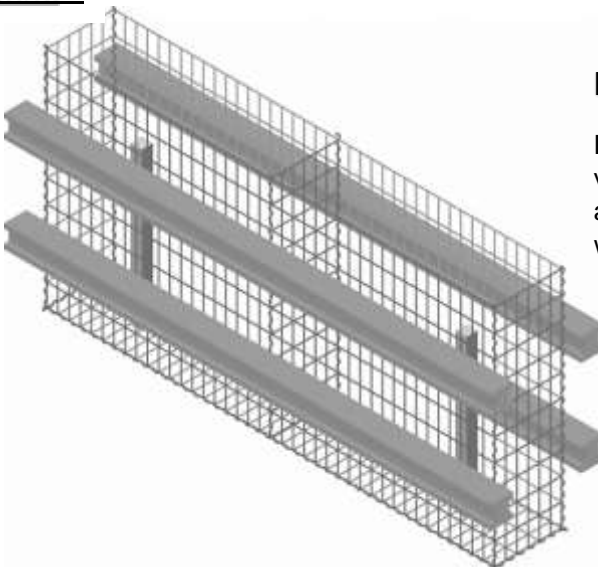
Frontansicht



Draufsicht



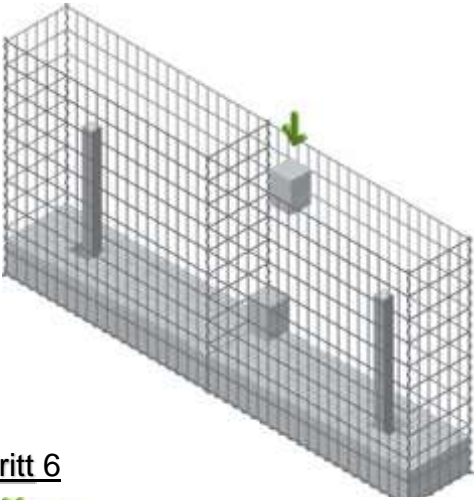
Schritt 4



Hilfsschalung

Damit beim Befüllen ein Ausbauchen der Frontgitter verhindert wird, sollten Kanthölzer etc. mind. 30 x 50 mm an den Längsseiten auf Höhe der Distanzhalter befestigt werden.

Schritt 5

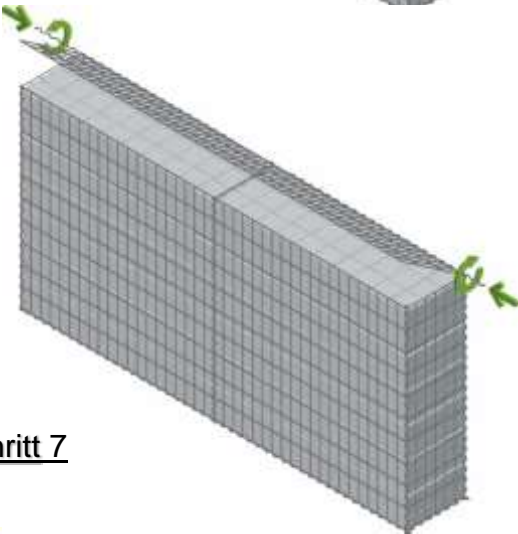


Gabionen füllen

Beachten Sie hierbei folgende Punkte:

- ➔ Körbe mit geeignetem Steinmaterial füllen
- ➔ Achten Sie darauf, dass die Gabionen hohlraumarm verfüllt werden.
- ➔ Füllung muss frostsicher und druckstabil sein
- ➔ Steine dürfen nicht kleiner als die Maschenweite der Gitter sein.

Schritt 6

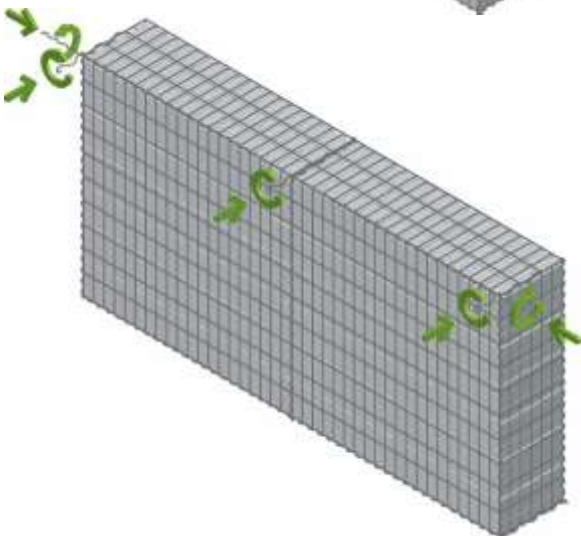


Deckel anbringen und mit Spiralen verschließen

Aufbau weiterer Gabionen-Reihen

- Um Setzungen zu vermeiden, sollte zwischen den Lagen eine Ausgleichsschicht aus kleinerem Steinmaterial eingebracht werden.

Schritt 7



- ➔ Eventuell Seitengitter mit der nächsten Lage verbinden.

Die Texte und Skizzen unserer Montageanleitung wurden mit größter Sorgfalt erstellt. Für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Inhalte können wir jedoch keine Gewähr übernehmen.

Standsicherheit geprüft bis Windlastzone 2.

Für die Genehmigung und Standsicherheit ist der Bauherr verantwortlich - gegebenenfalls ist ein Statiker hinzuzuziehen.

Des Weiteren weisen wir darauf hin, dass die Ausführung der Fundamente gemäß örtlicher Gegebenheiten und nach öffentlichen Bauvorschriften erfolgen muss.