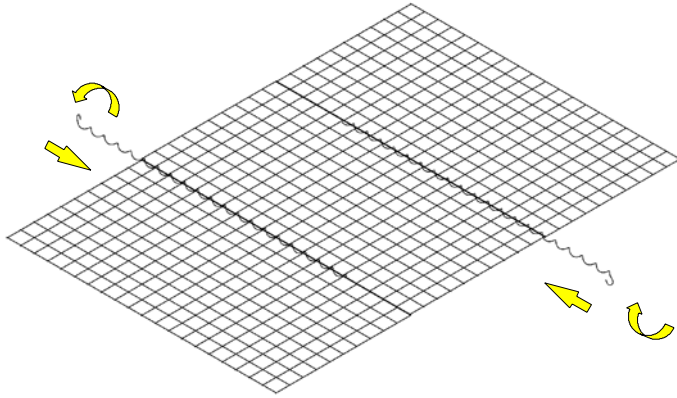


Montageanleitung Gabionen

Schritt 1



Seitenwände mit dem Gabionenboden verbinden

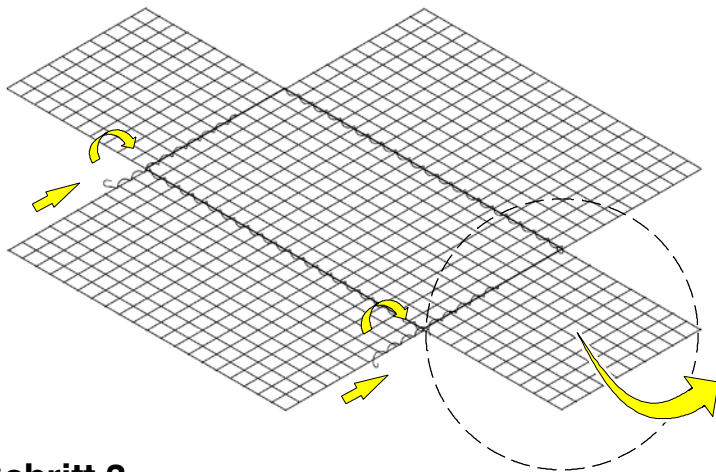
- Gabionenboden und Seitenwände wie dargestellt auf den eingeebneten Boden legen.



Gitter so ausrichten, dass die Kanten in einer Flucht liegen.

- Gitter mit Spiralstäben verbinden (Spiralstäbe über die äußeren Stäbe der Gitter drehen).

Schritt 2

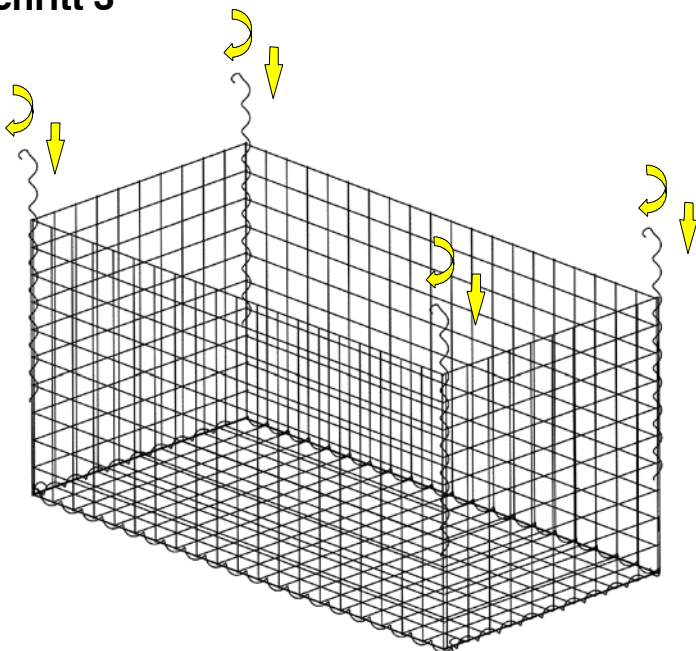


Stirnwände anbringen

- Gitter, wie unter Schritt 1 beschrieben, mit den Stirnwänden verbinden.

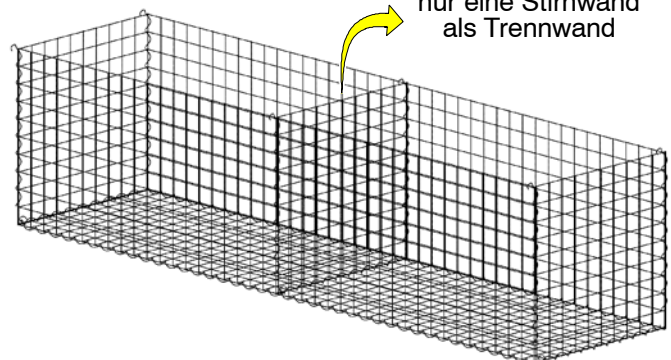
- ☞ Bei Anbau weiterer Gabionen (zusammenhängender Verbau) entfällt jeweils eine Stirnwand. Diese muß lediglich bei der letzten Gabione angebracht werden.

Schritt 3

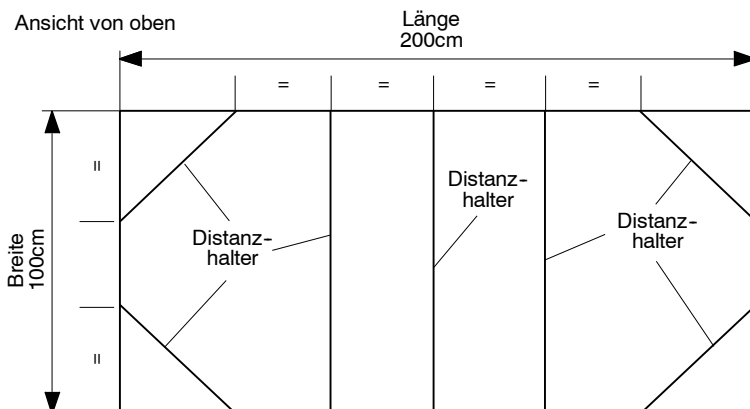
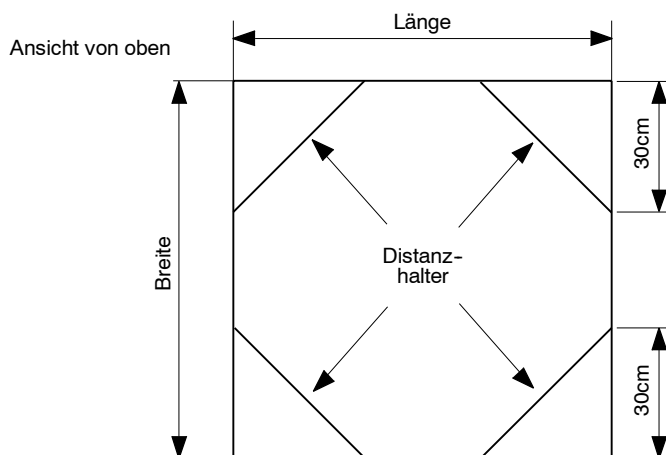
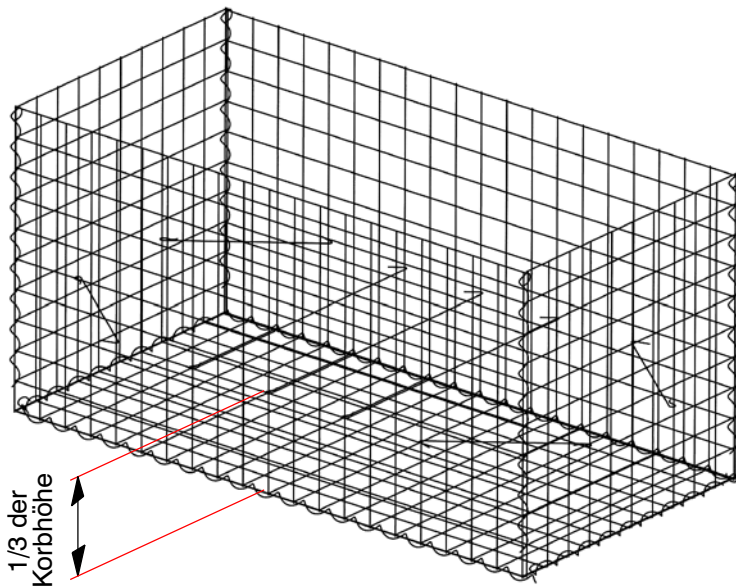


Seitenwände und Stirnwände verbinden

- Seitenwände und Stirnwände senkrecht stellen und mit Spiralstäben verbinden.



Schritt 4



Distanzhalter einsetzen

- Distanzhalter im Abstand 1/3 der Korbhöhe von unten einsetzen.



Bei Korbhöhe von 100cm zusätzliche Distanzhalter im Abstand von 2/3 der Korbhöhe von unten einsetzen.



Bei nicht sachgemäßem Einbau der Distanzhalter entsprechend der Anleitung übernehmen wir keine Haftung.

- Bei Korbgröße Länge x Breite = 100 x 100 die Distanzhalter wie links dargestellt anordnen.

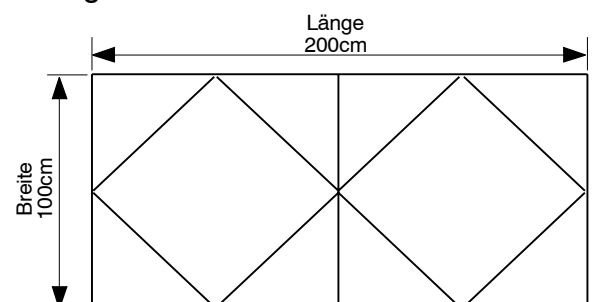
☞ Um das Ausbauchen der Gabione zu verhindern, wird empfohlen, diese an den Sichtseiten mit Leisten, Latten oder ähnlichem zu stabilisieren (bitte Gewichte beachten)!



Für unsachgemäße Handhabung übernehmen wir keine Haftung.

- Bei Korbgröße Länge 150 bzw. 200 die Distanzhalter wie links dargestellt anordnen. Hier als Beispiel Länge = 200

☞ Optional kann eine zusätzliche Trennwand eingesetzt werden.

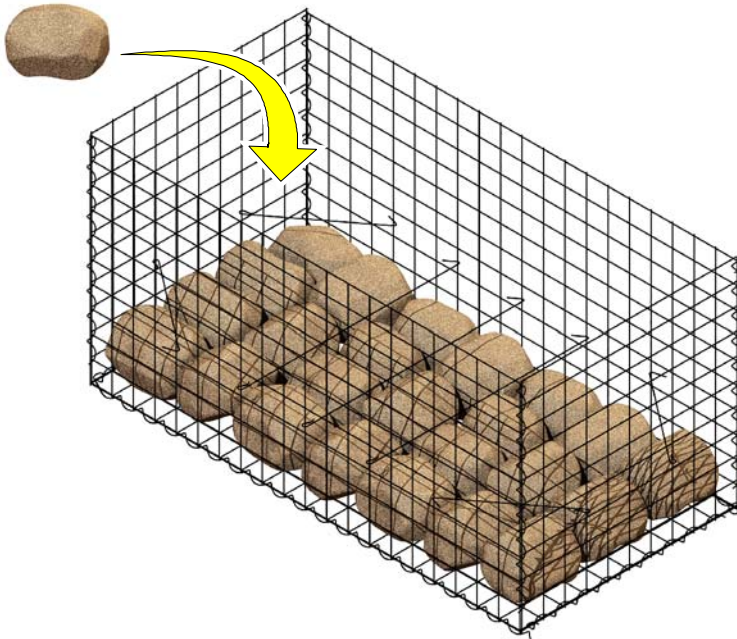


Korbgrößen	Trennwände	Gittermattengrößen/ Gittermattenanzahl							Spiralstäbe Anzahl			Distanzhalter Anzahl	
		200 x 100	200 x 50	150 x 100	150 x 50	100 x 100	100 x 50	50 x 50	150	100	50	100	50
200x100x100	0	4				2				16		6	8
	1	4				3				20			16
200x100x50	0	2	2				2			12	4	3	4
	1	2	2				3			14	6		8
200x50x100	0	2	2				2			12	4		14
	1	2	2				3			14	6		16
200x50x50	0		4					2		8	8		7
	1		4					3		8	12		8
150x100x100	0			4		2			4	8		4	8
	1			4		3			4	12			16
150x100x50	0			2	2		2		4	4	4	2	4
	1			2	2		3		4	6	6		8
150x50x100	0			2	2		2		4	4	4		12
	1			2	2		3		4	6	6		16
150x50x50	0				4			2	4		8		6
	1				4			3	4		12		8
100x100x100	0					6				12			8
100x100x50	0					2	4			8	4		4
100x50x100	0					2	4			8	4		8
100x50x50	0						4	2		4	8		4
50x50x50	0							6			12		2



Der Aufbau der Gabionen muß bauseits eigenverantwortlich entsprechend der örtlichen Belastungen (Untergrund / Erddruck) und der örtlichen Gegebenheiten auf ausreichende Statik und Festigkeit geprüft werden.
Gegebenenfalls ist ein Statiker bzw. ein Architekt hinzu zu ziehen.

Schritt 5



Befüllen der Gabione

- Nun die Gabione mit Steinen befüllen.



Es ist darauf zu achten, daß die Gabionen hohlraumarm verfüllt werden.



Die Steine dürfen nicht kleiner als die Maschengröße der Gitter sein.

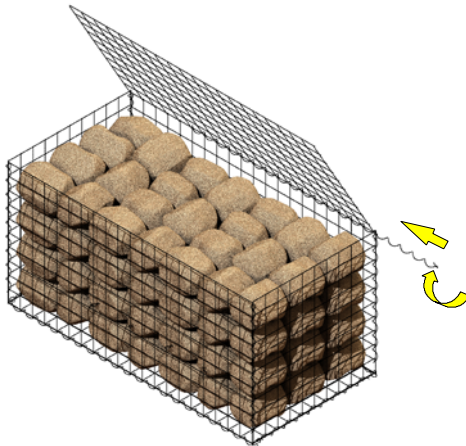


Die Steine müssen frostsicher und druckstabil sein.

Aufbau weiterer Gabionen-Reihen

- Um das Verformen der unteren Reihen zu vermeiden, sollte in deren Deckelbereich immer eine Ausgleichsschicht aus kleinerem Steinmaterial eingebracht werden.

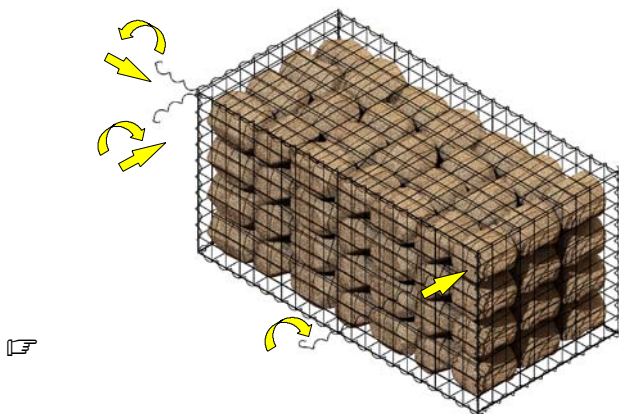
Schritt 6



Deckel anbringen

- Den Deckel anbringen und mit Spiralstab sichern.

Schritt 7



Deckel verschliessen

- Den Deckel schliessen und mit Spiralstäben sichern.
- ☞ Eventuell 2. Reihe mit verbinden.
- ☞ Bei zusammenhängendem Verbau ist der Aufbau der nächsten Reihe mit zu berücksichtigen.

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