

Abbildung Gabionenkorb 1000x1000x1000

#### 1. Zusammenbau des Gabionenkorb

- Boden mit den Seitenwänden durch entsprechende Spiralen verbinden, ggf. Böden benachbarter Körbe mit einbinden.
- Trennwände, falls vorgesehen, ebenfalls mittels Spiralen verbinden.
- Seitenwände hochklappen und ebenso mit Spiralen verbinden, ggf. die Seitenwände benachbarter Körbe mit einbinden.

#### 2. Einhängen der Distanzhalter u. Befüllung des Korbes

- Durchführung der hohlraumarmen Befüllung bis zu einer Höhe von ca. 1/3 mittels druckstabilem und frostsicherem Steinmaterial, im Anschluß daran Einhängung der unteren Distanzhalter.
- Nach Befüllung eines weiteren Drittels erneut die entsprechenden Distanzhalter einhängen.
- Durch die Distanzhalter wird eine Verformung der Korbwände verhindert und dem Gabionenkorb die erforderliche Stabilität gegeben.
- Die ggf. erforderliche Statik ist bauseitig zu erbringen.

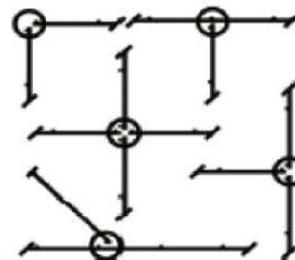
#### 3. Schliessen des Deckels:

- Nach dem Befüllen den Deckel durch Spiralen verbinden, ggf. benachbarte Deckel mit einbeziehen.

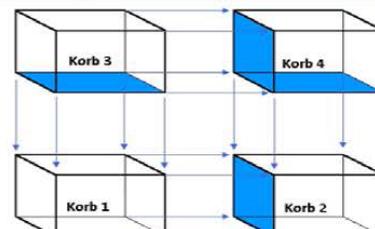
#### 4. Einfüllhilfen:

- Um ein Ausbauchen der Körbe an der Frontseite beim Befüllen zu vermeiden, können Armierungseisen oder Leitern mit Armierungseisenbindern an der Frontseite befestigt werden.

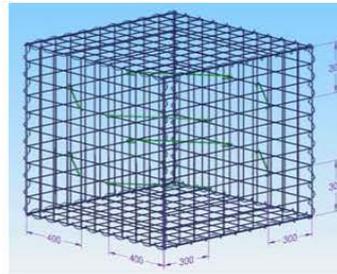
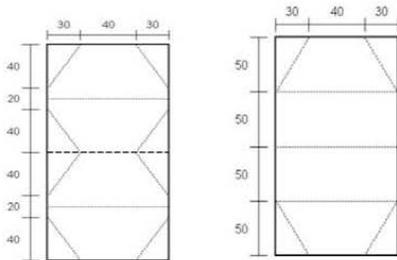
#### Eine einzelne Spirale genügt zum Verbinden von Gitter in jeder Kombination



#### Verbundwirkung



**Positionierung Distanzhalter**



**Einzelteile für verschiedene Korbgrößen**

| Korbgrößen         | Trennwände | Gittergröße<br>Gitteranzahl |                  |                   |                  |                   |                  |                 | Anzahl<br>Spiralen |      |     | Anzahl<br>Distanzhalter |      |     |
|--------------------|------------|-----------------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|-----------------|--------------------|------|-----|-------------------------|------|-----|
|                    |            | 2000<br>x<br>1000           | 2000<br>x<br>500 | 1500<br>x<br>1000 | 1500<br>x<br>500 | 1000<br>x<br>1000 | 1000<br>x<br>500 | 500<br>x<br>500 | 1500               | 1000 | 500 | 1500                    | 1000 | 500 |
| 2000 x 1000 x 1000 | 0          | 4                           |                  |                   |                  | 2                 |                  |                 | 16                 |      |     |                         | 6    | 8   |
|                    | 1          | 4                           |                  |                   |                  | 3                 |                  |                 | 20                 |      |     |                         |      | 16  |
| 2000 x 1000 x 500  | 0          | 2                           | 2                |                   |                  |                   | 2                |                 | 12                 | 4    |     |                         | 3    | 4   |
|                    | 1          | 2                           | 2                |                   |                  |                   | 3                |                 | 14                 | 6    |     |                         |      | 8   |
| 2000 x 500 x 1000  | 0          | 2                           | 2                |                   |                  |                   | 2                |                 | 12                 | 4    |     |                         |      | 14  |
|                    | 1          | 2                           | 2                |                   |                  |                   | 3                |                 | 14                 | 6    |     |                         |      | 16  |
| 2000 x 500 x 500   | 0          |                             | 4                |                   |                  |                   |                  | 2               | 8                  | 8    |     |                         |      | 7   |
|                    | 1          |                             | 4                |                   |                  |                   |                  | 3               | 8                  | 12   |     |                         |      | 8   |
| 1500 x 1500 x 1000 | 0          |                             |                  | 6                 | 2                |                   |                  |                 | 10                 | 4    |     |                         | 2    | 8   |
|                    | 1          |                             |                  | 7                 | 2                |                   |                  |                 | 12                 | 6    |     |                         |      | 16  |
| 1500 x 1500 x 500  | 0          |                             |                  | 2                 | 6                |                   |                  |                 | 10                 |      | 4   | 1                       |      | 4   |
|                    | 1          |                             |                  | 2                 | 7                |                   |                  |                 | 12                 |      | 6   |                         |      | 8   |
| 1500 x 1000 x 1000 | 0          |                             |                  | 4                 |                  | 2                 |                  |                 | 4                  | 8    |     |                         | 4    | 8   |
|                    | 1          |                             |                  | 4                 |                  | 3                 |                  |                 | 4                  | 12   |     |                         |      | 16  |
| 1500 x 1000 x 500  | 0          |                             |                  | 2                 | 2                |                   | 2                |                 | 4                  | 4    | 4   |                         | 2    | 4   |
|                    | 1          |                             |                  | 2                 | 2                |                   | 3                |                 | 4                  | 6    | 6   |                         |      | 8   |
| 1500 x 500 x 1000  | 0          |                             |                  | 2                 | 2                |                   | 2                |                 | 4                  | 4    | 4   |                         |      | 12  |
|                    | 1          |                             |                  | 2                 | 2                |                   | 3                |                 | 4                  | 6    | 6   |                         |      | 16  |
| 1500 x 500 x 500   | 0          |                             |                  |                   | 4                |                   |                  | 2               | 4                  |      | 8   |                         |      | 6   |
|                    | 1          |                             |                  |                   | 4                |                   |                  | 3               | 4                  |      | 12  |                         |      | 8   |
| 1000 x 1000 x 1000 |            |                             |                  |                   |                  | 6                 |                  |                 | 12                 |      |     |                         | 2    | 8   |
| 1000 x 1000 x 500  |            |                             |                  |                   |                  | 2                 | 4                |                 | 8                  | 4    |     |                         | 1    | 4   |
| 1000 x 500 x 1000  |            |                             |                  |                   |                  | 2                 | 4                |                 | 8                  | 4    |     |                         |      | 10  |
| 1000 x 500 x 500   |            |                             |                  |                   |                  |                   | 4                | 2               | 4                  | 8    |     |                         |      | 5   |
| 500 x 500 x 500    |            |                             |                  |                   |                  |                   |                  | 6               |                    |      | 12  |                         |      | 4   |