



- ⊕ Schwerlastgabionen zum Abfangen von Hängen bzw. zum Überbrücken von Höhenunterschieden mit einseitiger Verfüllung.
- ⊕ Schnell und einfach montiert, unverwüstlich und zeitlos
- ⊕ Langlebig, wartungsfrei, kein Streichen, kein Rosten
- ⊕ Schotterfundament in der Regel ausreichend
- i** Bitte die Landesbauordnung sowie örtliche Bausatzung beachten: je nach Kommune und Bundesland sind nur bestimmte Mauerhöhen zulässig





Schwerlastgabionen: Die Überbrückende

Unsere Statischen-, bzw. Schwerlastgabionen sind entwickelt, um Höhenunterschiede im Gelände abzufangen. Geliefert im Bausatz, lassen sich die 6 Matten pro Gabione mittels den mitgelieferten Spiralen und Distanzhaltern im Handumdrehen zusammenbauen.

Nach dem Aufstellen und Ausrichten der Körbe, werden diese befüllt und der Deckel geschlossen. Je nach verwendeter Gesteinsgröße wird die Maschung ausgewählt oder umgekehrt. Die Gabionen sind problemlos stapelbar.

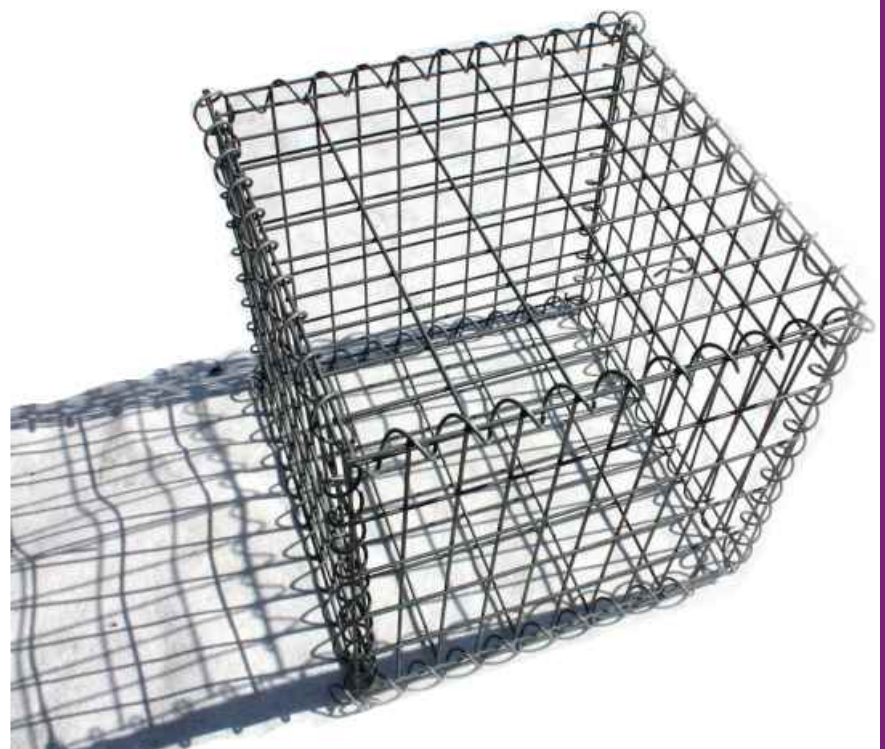
Die Gabionen sind in diesen Varianten erhältlich:

- 1.) Maschung aller Gitter 10 cm x 10 cm - wird meist verwendet, wenn die Ansicht aus einem Schichtmauerwerk erstellt wird
- 2.) Maschung aller Gitter 5 cm x 10 cm
- 3.) Frontgitter 5 cm x 10 cm (Ansichtsfläche) und restliche Gitter 10 cm x 10 cm

Es empfiehlt sich, zwischen Gabione und Erdreich ein Vlies zu verlegen, um ein Auswaschen des Erdreichs zu vermeiden. Als Fundament ist eine Schottertragschicht in den meisten Fällen ausreichend.

Anschauungsbild

Komplettkorb mit 5 cm x 10 cm Maschung



Spiralen für die Gabionen sind wählbar, in 50er Steigung oder 100er Steigung.



Unser Sortiment umfaßt u.a.

- Gabionen
- Doppelstabgitterzäune
- Maschendraht
- Tore / Pfosten
- Gabionenfüllungen
- Zierkiese
- Zubehör



Maße/Kennzahlen

Drahtstärke: 4,5 mm
3.250 stündigem Sprühnebeltest.
Die Oberfläche ist ZINK Aluminium beschichtet.

Längen:

- ab einer Länge von 150 cm können auch mittig gesetzte Trenngitter verwendet werden, um dem Korb eine zusätzliche Stabilität zu geben.

Maschungen:

5 cm x 10 cm oder
10 cm x 10 cm

Füllung:

Volumen* (m³) x 1,70 to = benötigte Menge in to

* Länge x Breite x Höhe

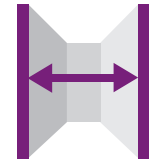
Korngrößen:

Maschung 5 cm x 10 cm: 60 mm - 120 mm

Maschung 10 cm x 10 cm: Schichtmauerwerk oder 150 - 300 mm

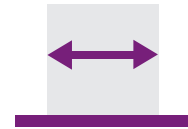
Baubreite

30 cm, 50 cm
oder 100 cm



Länge/Korb

50 cm, 100 cm,
150 cm oder 200 cm



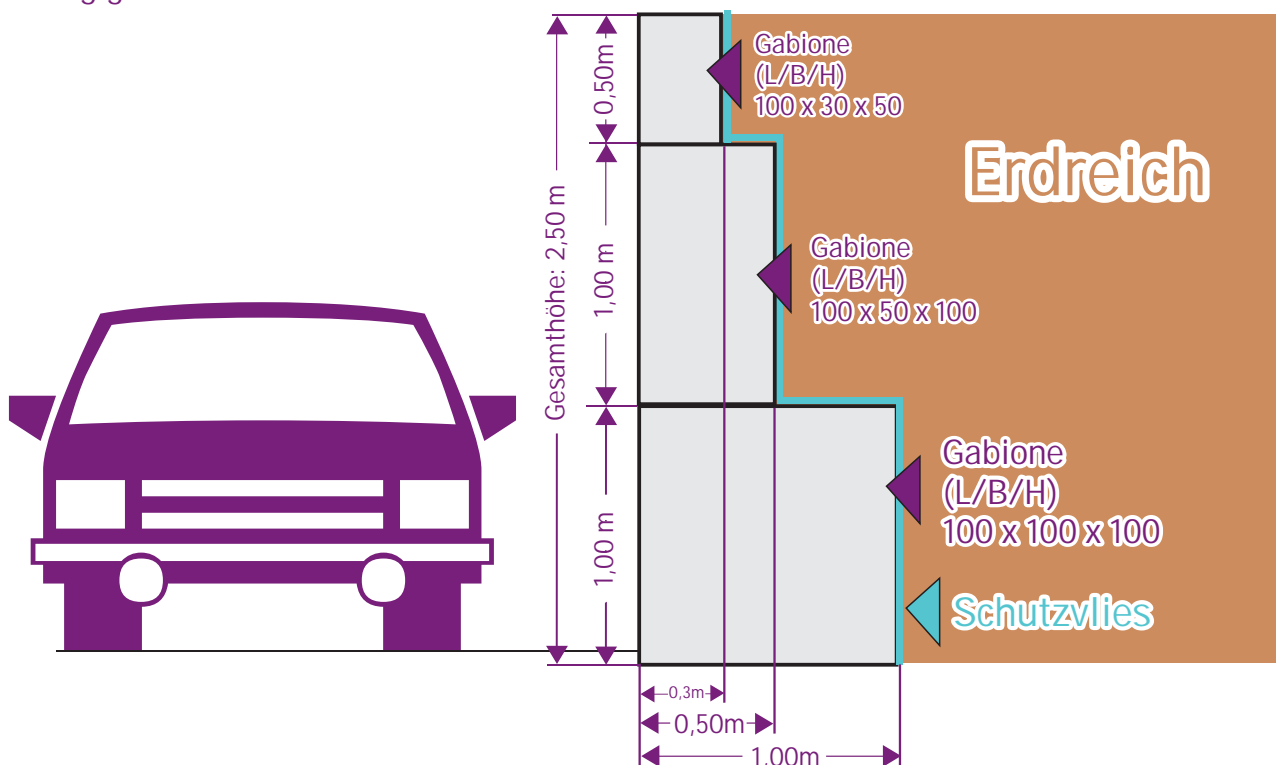
Bauhöhe

30 cm, 50 cm
oder 100 cm



Modell eines Hangabfangs

zu verbauende Gabioneneinbindetiefe ist abhängig von anstehendem Erdreich und Erddruck





mögliche Korb- abmessungen:

Maße in cm (L/B/H)

50/30/50
100/30/50
50/50/50
100/100/100
100/50/50
100/50/100
100/100/50
150/50/50
150/50/100
150/100/50
150/100/100
200/50/50
200/50/100
200/100/50
200/100/100

Maschungen wahlweise:

10 x 10 cm ganzer Korb

oder

5 x 10 cm ganzer Korb

oder

5 x 10 cm Frontgitter,
restlicher Korb in
10 x 10 cm



GABIONENFÜLLUNGEN

4 aus über 50 Sorten



Morello



Herbstlaub

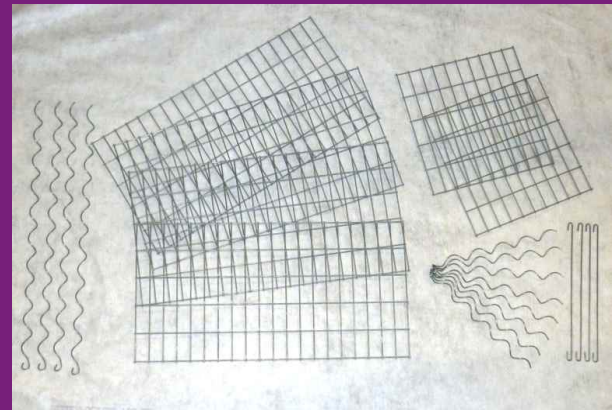


Turmalin



Ardenner Black

LIEFERUMFANG



Der Lieferumfang eines Grundmoduls:

6 Stück Gitter
12 Stück Spiralen

je nach Korbgröße Distanzhalter
in ausreichender Stückzahl

Stempel / Visitenkarte