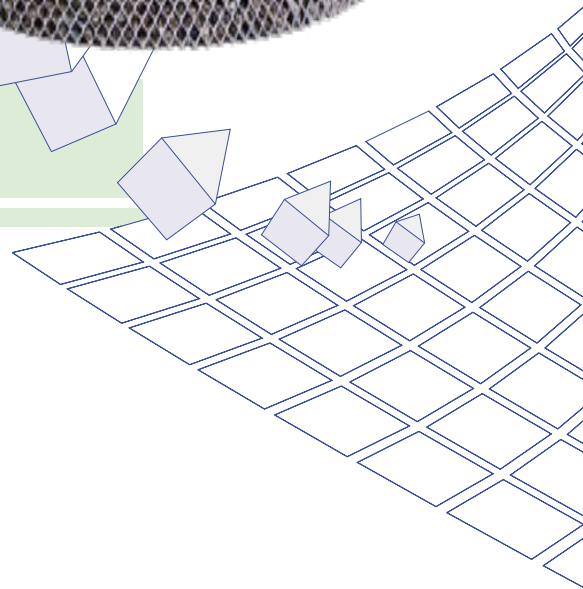
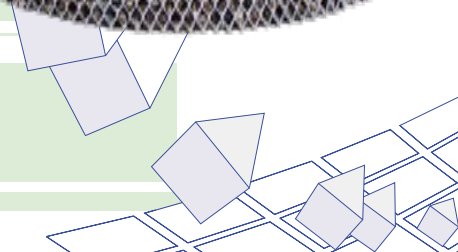
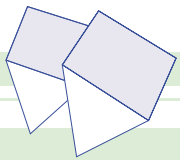
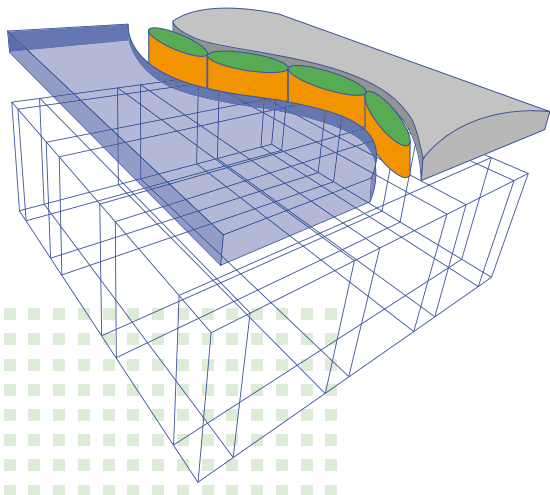


GABIONENSYSTEME



1 GREENGABION® INNOVATIVE GABIONENSYSTEME

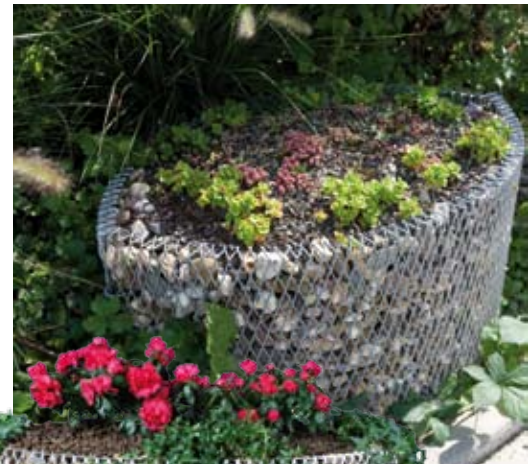
Gabionen oder Steinkörbe gelten seit langem als kostengünstige Alternative zu den Natursteinmauern.

Als Böschungs- oder Hangsicherung werden sie seit dem 18. Jahrhundert in unterschiedlicher Form im Straßenbau und Garten- und Landschaftsbau eingesetzt. Durchgesetzt haben sich quaderförmige Gabionen aus verzinktem Drahtgeflecht, die allseitig geschlossen sind. Die Befüllung erfolgt mit grobkörnig geschüttetem oder geschichtetem Steinmaterial.

Mit GreenGabion wird dem Planer und Verarbeiter nun eine neue Art der Gartengestaltung mit Gabionen angeboten. Statt rechteckige, runde Formen, statt grobkörniges Steinmaterial als Sondersieblinie können nunmehr auch kleinere Sieblinien ab 16/32 mm z. B. Rollkies verwendet werden. Ansprechende Raumteiler, organische Sitzelemente und runde, wellenförmige Böschungssicherungen eröffnen neue Perspektiven in der Gestaltung von Gartenanlagen.

Die leichte und schnelle Montage durch die vorgefertigten Elemente überzeugen. Eine oberseitige Bepflanzung aus Sedumarten, Kleingehölzen oder Sommerbepflanzung ist durch die Verwendung von Substratmatten aus hydrophiler Steinwolle einfach und sicher herzustellen.

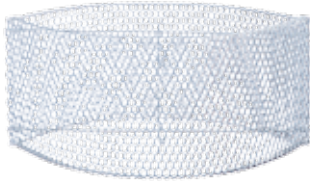
Durch 1/2 GreenGabion können nunmehr einfach freistehende Kreise hergestellt oder Fassaden/Betonmauern gestaltet werden. Farbige Pictogramme (auch hinterseitig beleuchtbar) lockern zusätzlich das Gesamtbild auf und setzen Akzente.



Anwendungsbeispiele



2 GREENGABION® PRODUKTÜBERSICHT



GreenGabion 100/50/3d

Komplettgabione aus Streckgitter; Kopf- und Fußbereich umgekantert

Material: Stahlblech verzinkt
Farbe: zinkfarben
Füllvolumen ca.: 0,18 m³
Abmessungen: 1.000 mm x 500 mm x 460 mm (L x B x H)
Materialdicke: d = ca. 2 mm
Maschenweite: ca. 52 mm x 23 mm
Korrosionsschutz: verzinkt nach EN ISO 1461

Inhalt: Front-/Rückseite: je 1 Stück
Längs-/Queranker: je 2 Stück



GreenGabion 100/100/3d

Komplettgabione aus Streckgitter; Kopf- und Fußbereich umgekantert

Material: Stahlblech verzinkt
Farbe: zinkfarben
Füllvolumen ca.: 0,36 m³
Abmessungen: 1.000 mm x 500 mm x 920 mm (L x B x H)
Materialdicke: d = ca. 2 mm
Maschenweite: ca. 52 mm x 23 mm
Korrosionsschutz: verzinkt nach EN ISO 1461

Inhalt: Front-/Rückseite: je 1 Stück
Längs-/Queranker: je 3 Stück



GreenGabion 100/150/3d

Komplettgabione aus Streckgitter; Kopf- und Fußbereich umgekantert

Material: Stahlblech verzinkt
Farbe: zinkfarben
Füllvolumen ca.: 0,55 m³
Abmessungen: 1.000 mm x 500 mm x 1.400 mm (L x B x H)
Materialdicke: d = ca. 2 mm
Maschenweite: ca. 52 mm x 23 mm
Korrosionsschutz: verzinkt nach EN ISO 1461

Inhalt: Front-/Rückseite: je 1 Stück
Längs-/Queranker: je 4 Stück



GreenGabion – auch in halber Ausführung erhältlich!

1/2 Gabione aus Streckgitter; Kopf- und Fußbereich umgekantert

Material: Stahlblech verzinkt
Farbe: zinkfarben
Abmessungen: 1.000 mm x 0.460 mm (L x H)
1.000 mm x 0.920 mm (L x H)
1.000 mm x 1.400 mm (L x H)

Materialdicke: d = ca. 2 mm
Maschenweite: ca. 52 mm x 23 mm
Korrosionsschutz: verzinkt nach EN ISO 1461

Inhalt: Frontseite: 1 Stück
Längs-/Queranker: je 2/3/4 Stück

3 GREENGABION® SUBSTRATE



GreenGabion Lava 16/32

Material: Lava
Farbe: braun
Körnung: 16/32 mm
Big-Bäg: ca. 1 m³
Gewicht: ca. 1 to/m³



GreenGabion Schaumglas 16/60

Material: Schaumglas
Farbe: grau/schwarz
Körnung: 16/45 mm
Big-Bäg: ca. 1 m³
Gewicht: ca. 0,150 to/m³



GreenGabion Rollkies 16/32

Material: Rollkies
Farbe: weiß/braun
Körnung: 16/32 mm
Big-Bäg: ca. 1,0 m³
Gewicht: ca. 1 to/m³



GreenGabion Substrat intensiv

Material: Intensivsubstrat
Farbe: braun
Körnung: 0/12 mm
Big-Bäg: ca. 1,0 m³
Sack: ca. 25/50 ltr
Gewicht: ca. 0,95 to/m³



GreenGabion SM-50 Substratmatte

Material: hydrophile Mineralwolle ca. 80 kg/m³
Farbe: grün/gelb
Abmessungen: 1.200 mm x 600 mm x 50 mm (L x B x H)
Gewicht/m² ca.: 4 kg
Wasserspeicher: ca. 30 ltr/m²

4 GREENGABION® BÄNKE



GreenGabion Bank-Bangkirai

Material: Bangkirai
Farbe: rötlich
Oberfläche: geriffelt
Abmessungen: 1.000 mm x 500 mm x 30 mm (L x B x H)
Schrauben: Edelstahl
Gewicht ca.: 9 kg



GreenGabion Bank-Beton Typ 1

Material: Beton
Oberfläche: glatt
Farbe: betongrau
Abmessungen: 1.000 mm x 500 mm x 35 mm (L x B x H)
Gewicht ca.: 29 kg



GreenGabion Bank-Beton Typ 2

Material: Beton
Oberfläche: gestrahlt
Farbe: granitgrau
Abmessungen: 1.000 mm x 500 mm x 35 mm (L x B x H)
Gewicht ca.: 29 kg



GreenGabion Bank-Beton Typ 3

Material: Beton
Oberfläche: gestrahlt
Farbe: granitanthrazit
Abmessungen: 1.000 mm x 500 mm x 35 mm (L x B x H)
Gewicht ca.: 29 kg

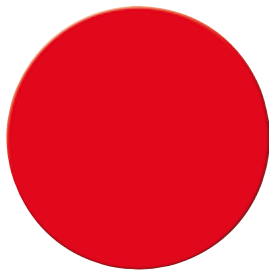
5 GREENGABION® PIKTOGRAMME



GreenGabion picto Welle

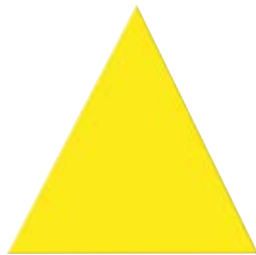
Material: Acryl
Oberfläche: poliert
Farbe: blau
Abmessung: ca. 580 mm x 200 mm x 3 mm (L x B x D)
Befestigung: Schrauben, Mutter, U-Scheibe verzinkt;
farbige Abdeckkappen

Für 1 Gabione werden 2 Stück benötigt!



GreenGabion picto Kreis

Material: Acryl
Oberfläche: poliert
Farbe: rot
Abmessung: ca. 300 mm x 3 mm (D x D)
Befestigung: Schrauben, Mutter, U-Scheibe verzinkt;
farbige Abdeckkappen



GreenGabion picto Dreieck

Material: Acryl
Oberfläche: poliert
Farbe: gelb
Abmessung: ca. 300 mm x 300 mm x 3 mm (L x B x D)
Befestigung: Schrauben, Mutter, U-Scheibe verzinkt;
farbige Abdeckkappen

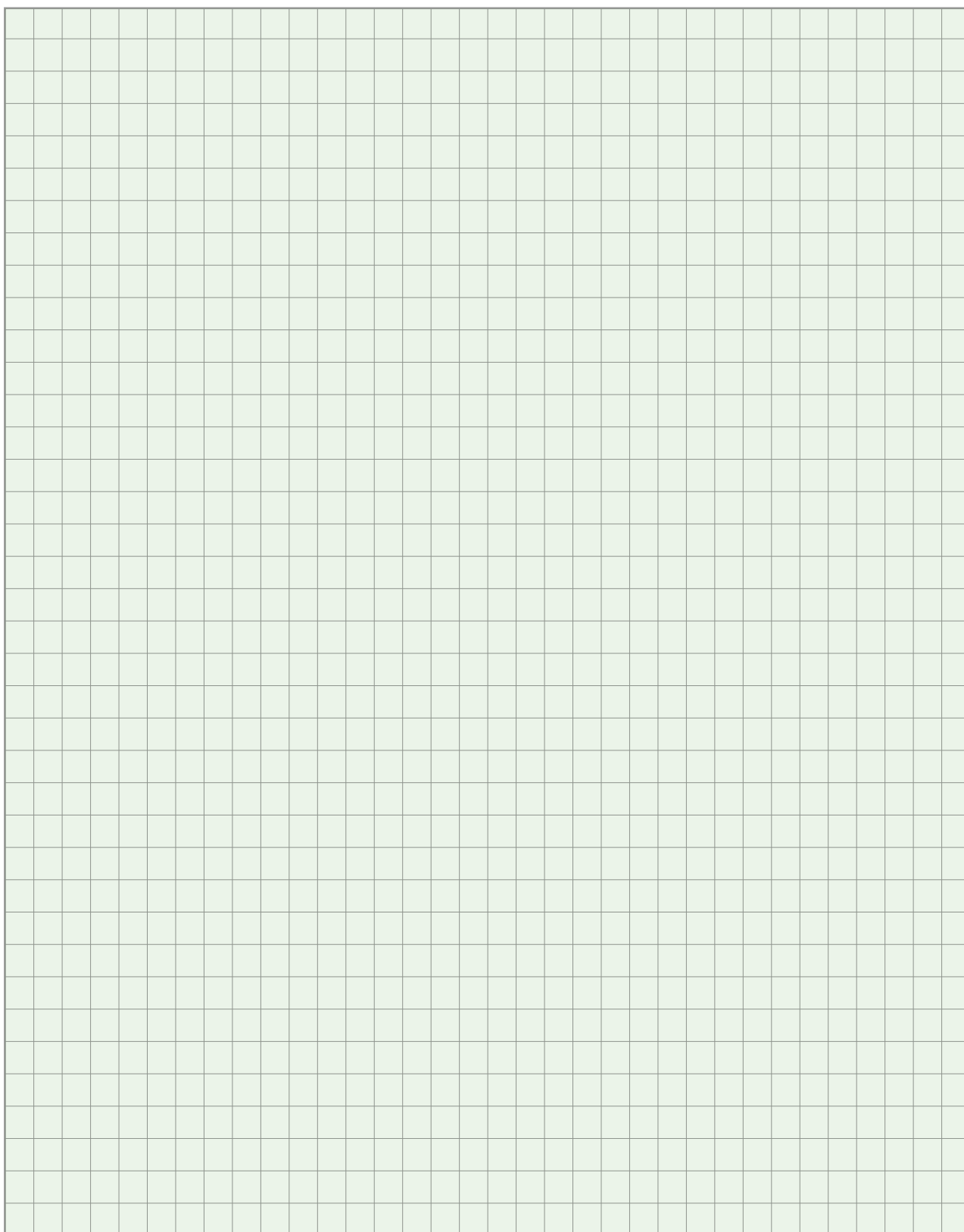


GreenGabion picto Quadrat

Material: Acryl
Oberfläche: poliert
Farbe: grün
Abmessung: ca. 300 mm x 300 mm x 3 mm (L x B x D)
Befestigung: Schrauben, Mutter, U-Scheibe verzinkt;
farbige Abdeckkappen



NOTIZEN





OBS
Objekt-Begrünungs-
Systeme GmbH
Heinrich-Hertz-Straße 1a
D-59423 Unna

T +49(0)2303 25002 0
F +49(0)2303 25002 22
E info@obs.de
I www.greengabion.de

