



Mur de soutènement

FlexiGab

Utilisations

- Mur de soutènement
- Revêtement mural
- Élément décoratif
- Protection des berges
- Protection antibruit
- Digue

Avantages

- Système modulaire
- Flexible
- Galvanisé à l'aluminium
- Montage à l'aide de spirales ou d'agrafes
- Pas d'entretien
- Choix du remplissage
- Inoxydable



Propriétés

FlexiGab : treillis

Article	Description	Longueur	Largeur	Diamètre du fil	Maille
FGab	Treillis galvanisés	50 à 300 cm	50 à 100 cm	3.5 ou 4.5 mm	2.5 x 5 cm 5 x 10 cm 10 x 10 cm

Pose

Avant de démarrer l'assemblage des gabions FlexiGab, il est important de réaliser une semelle en béton maigre ou en grave compactée et de prévoir un fruit de 10%. La pose d'un drainage à l'arrière est recommandée afin de garantir l'évacuation des eaux. Les treillis qui forment le gabion sont assemblés sur place à l'aide de spirales ou d'agrafes et de tiges de tension. Le choix de la granulométrie du matériau de remplissage définit la grandeur des mailles du FlexiGab. Le remplissage se fait à la main ou à la machine. Dans ce dernier cas, il est recommandé de renforcer provisoirement les gabions FlexiGab afin d'éviter qu'ils ne se déforment.



Mur de soutènement

FlexiGab

Schémas

