

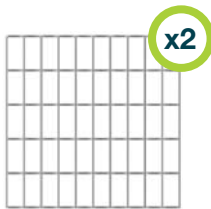
KIT Gabion - 50x30x50cm - GAB45050030050GK

mailles 10x5cm - montage hélices

Composition du kit

Panneaux

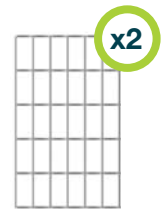
- Panneau 50x50cm



- Panneau 50x30cm

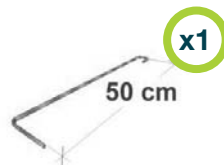


- Panneau 30x50cm



Renforts

- Renfort 50cm



- Renfort 30cm

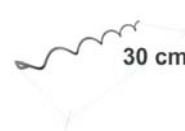


Montage

- Hélice 50cm



- Hélice 30cm



- Une pince peut être utile pour le montage des hélices (non fournie dans le KIT)

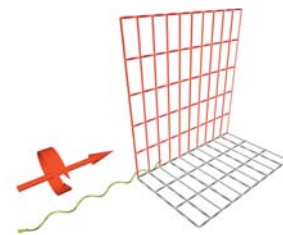
KIT Gabion - 50x30x50cm - GAB45050030050GK

Etapes de montage

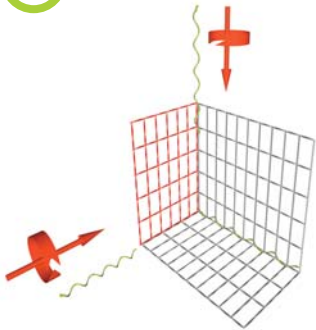
1 Mise en place du fond



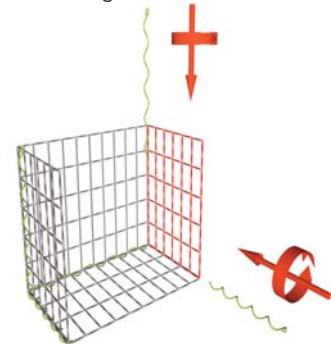
2 Assemblage de la face arrière



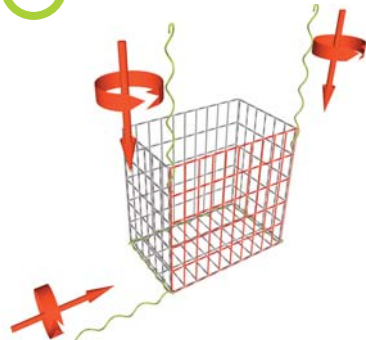
3 Assemblage du 1^{er} côté



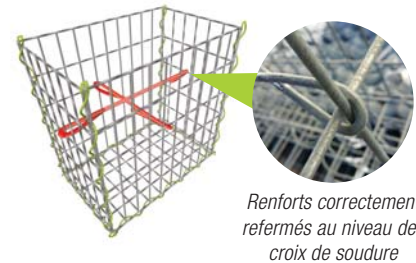
4 Assemblage du 2nd côté



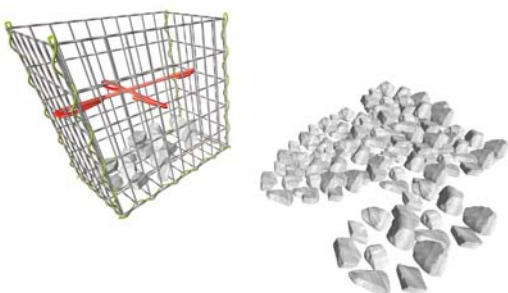
5 Assemblage de la face avant



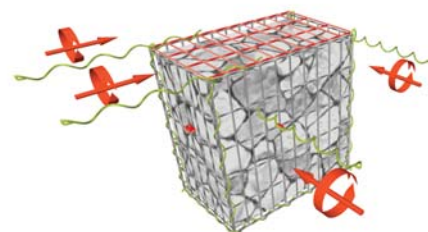
6 Mise en place des renforts



7 Remplissage du gabion



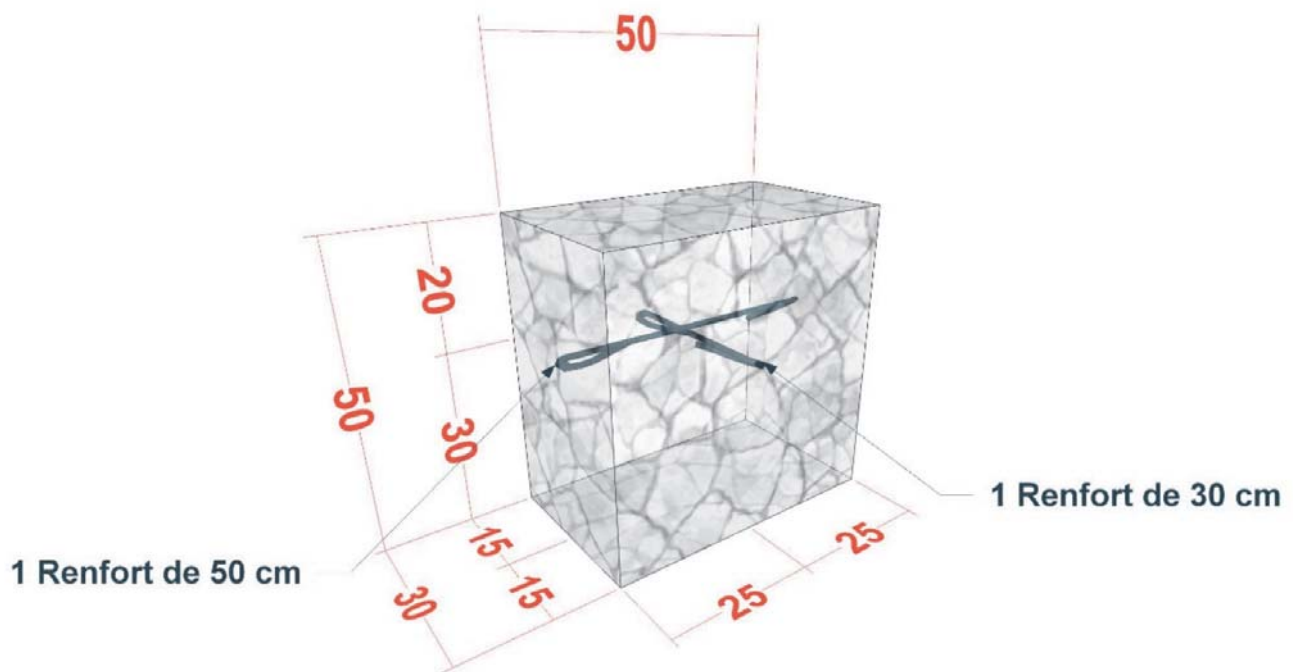
8 Assemblage du couvercle
Fermeture du gabion



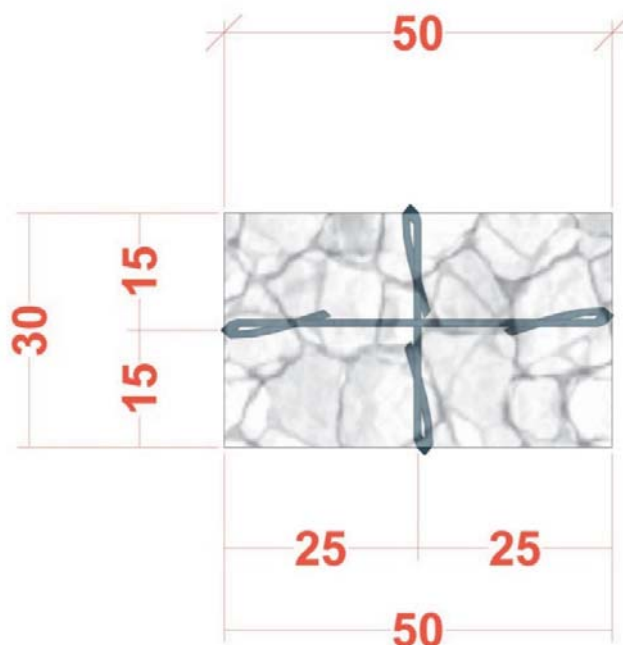
KIT Gabion - 50x30x50cm - GAB45050030050GK

● Mise en place des renforts

● Vue en perspective



● Vue de dessus



KIT Gabion - 50x30x50cm - GAB45050030050GK

Consignes

Recommandation :



L'utilisation de gabions pour la construction d'ouvrages de soutènement, murs, parement... nécessite des études techniques (sol et dimensionnement). Le fabricant ne pourra être tenu responsable en cas d'une mauvaise utilisation du produit. Le fabricant est à la disposition des intervenants pour réaliser des études complètes (géotechnique et dimensionnement).

Règles de sécurité :



- Manipuler avec des EPI conformes (casque, gants, chaussures de sécurité)
- Utiliser des engins de levage et de terrassements adaptés
- Protection du chantier

Préparation du site et construction :



- Respecter les règles de l'art en matière de terrassement, drainage, construction
- Préparer une fondation hors gel (en béton ou en graviers compactés selon le sol et l'importance de l'ouvrage).
- Placer à l'arrière des murs de soutènement un géotextile anti contaminant très perméable
- En cas de venue d'eau, réaliser un drainage
- Remblayer avec des matériaux drainants

Remplissage :



- Granulométrie entre 80 et 130 mm
- Roche non gélive
- Protéger les renforts par des bastaings en cas de remplissage à la pelle mécanique
- Eliminer au maximum les vides
- Arrangement manuel des faces vues