

## Matériel nécessaire

- Géotextile / Géofilet coco 400, 740 ou 900 g/m<sup>2</sup>
- Cavalier/Agrafe métallique (fer à béton cranté torsadé), dimensions de 40x10x10 cm, diamètre 6 mm OU clous en bois (plus écologique), à raison de 2 à 4 U/m<sup>2</sup>
- Cutter ou grosse paire de ciseau
- Marteau
- Mètre
- Pelle hydraulique ou outil de terrassement manuel
- EPI

## Stockage

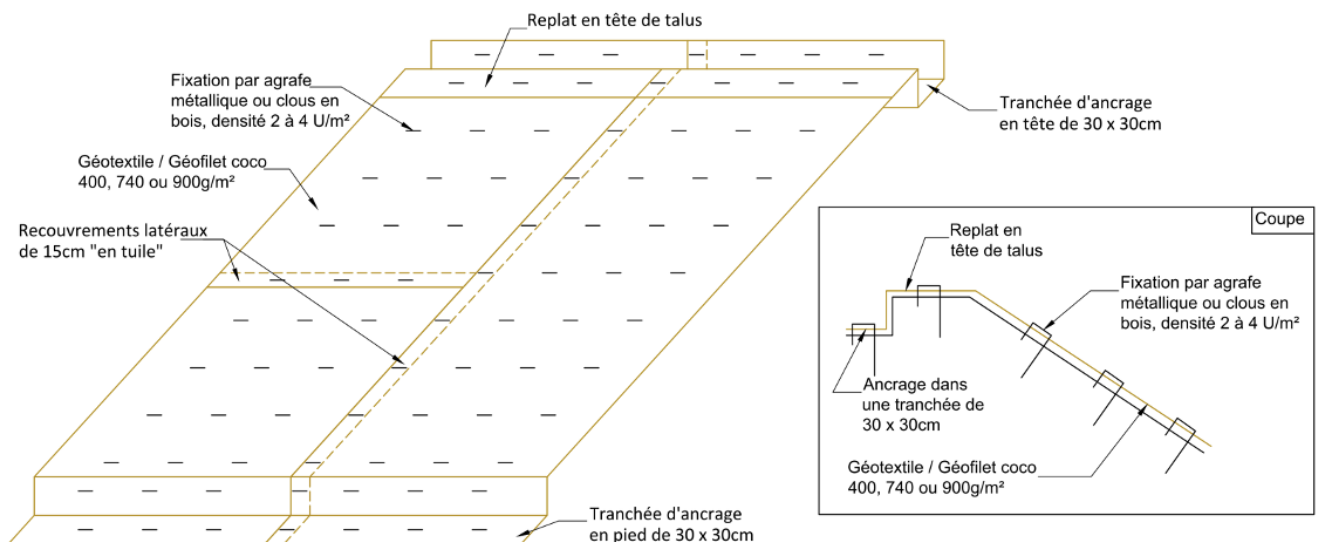
A l'abri de la pluie et de l'humidité

Sur palette et sans contact direct avec le sol (si stockage prolongé)

## Mise en œuvre

- Débroussaillage et nettoyage de la zone (végétation, racines, pierres, ...)
  - Profiler le terrain de façon à avoir une pente homogène
- 1) Pose hors contexte hydraulique ou en eau stagnante :
- Effectuer une tranchée d'ancrage de 30x30 cm en pied et tête de talus
  - Option conseillée : Amender le sol (si un semis est prévu) et ensemercer avec un mélange adapté avant la pose du géotextile coco
  - Dérouler le géotextile du haut du talus (depuis la tranchée d'ancrage) jusqu'au bas (au niveau de la tranchée d'ancrage du pied de talus)
  - Superposer les lés suivants en "tuile" avec un recouvrement de 15 cm sur les bords latéraux et en longueur (le lé supérieur ou en amont vient chevaucher celui inférieur ou en aval)
  - Fixer avec des agrafes (densité de 2 à 4 U/m<sup>2</sup> selon pente et contexte) et en poser également au niveau des recouvrements
  - Veiller à bien plaquer au sol le géofilet coco
  - Remblayer les tranchées après la pose.

Géotextile / Géofilet coco 400, 740 ou 900 g/m<sup>2</sup> hors contexte hydraulique ou en eau stagnante



Nos solutions font l'objet d'une validation technique en termes de qualité et de respect technique. Ne pouvant maîtriser la mise en œuvre, les caractéristiques du site ou encore les conditions climatiques, Natura Gabions ne peut délivrer de garantie et ne peut être responsable de dommages liés à l'utilisation de nos produits.

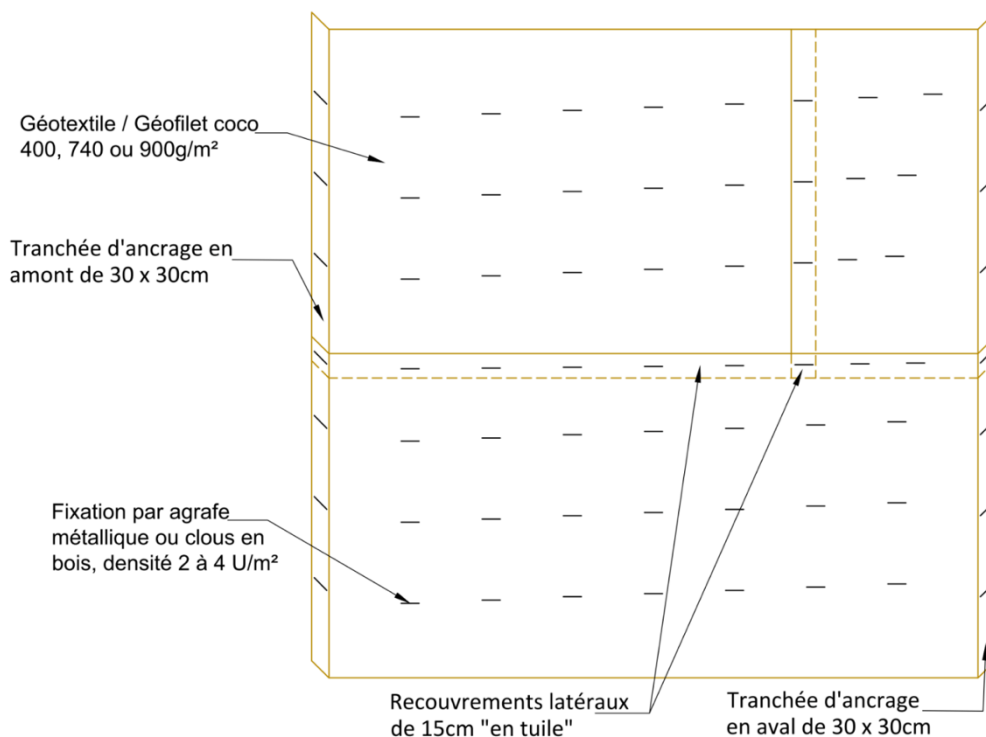
**NATURA GABIONS – 24, rue J B Agricol Peru – 26200 MONTELIMAR – France**

**+33 (0)6 31 34 40 72 - [contact@naturagabions.fr](mailto:contact@naturagabions.fr) - [www.naturagabions.fr](http://www.naturagabions.fr)**

2) Pose en contexte hydraulique avec eau courante :

- Effectuer une tranchée d'ancrage de 30x30 cm en amont et en aval
- Option conseillée : Amender le sol (si un semis est prévu) et ensemercer avec un mélange adapté avant la pose du géotextile coco
- Dérouler dans le sens du courant (en cas de berge ou fossé) en commençant par le pied de berge depuis la tranchée d'ancrage en aval puis jusqu'à celle de l'amont
- Superposer les lés suivants en "tuile" avec un recouvrement de 15 cm sur les bords latéraux et en longueur (le lé supérieur ou en amont vient chevaucher celui inférieur ou en aval)
- Fixer avec des agrafes (densité de 2 à 4 U/m<sup>2</sup> selon pente et contexte hydraulique) et en poser également au niveau des recouvrements
- Veiller à bien plaquer au sol le géofilet coco
- Remblayer les tranchées après la pose.

Géotextile / Géofilet coco 400, 740 ou 900g/m<sup>2</sup> en contexte hydraulique



Nos solutions font l'objet d'une validation technique en termes de qualité et de respect technique. Ne pouvant maîtriser la mise en œuvre, les caractéristiques du site ou encore les conditions climatiques, Natura Gabions ne peut délivrer de garantie et ne peut être responsable de dommages liés à l'utilisation de nos produits.