

FICHE DE POSE GRILLAGE SIMPLE TORSION

Outils nécessaires

- Une brouette
- Une bêche
- Un niveau
- Une clé à molette
- Un cordeau
- Un mètre
- Une pince coupante
- Une truelle
- 1m³ de béton
- 250 kg de ciment

Matériaux nécessaires

- Fil de tension
- Fil d'attache
- Barre de tension
- Tendeurs
- Rouleaux de grillage
- Jambes de force
- Poteaux

Le métrage

Mesurer la longueur à clôturer et placer les poteaux régulièrement sur toute la longueur.

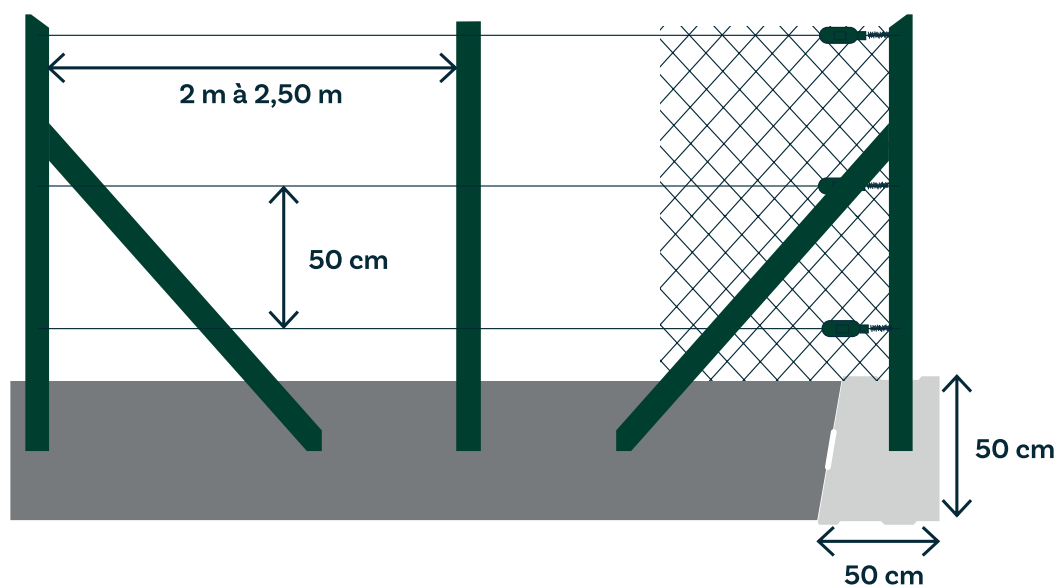
Un poteau doit être placé tous les 2,50 m environ. Pour les hauteurs de 2,50 m, placer un poteau tous les 2,00 m.

Hauteur des poteaux = hauteur du grillage + 25 cm pour le scellement dans le béton ou + 50 cm pour les poteaux à enfoncer.

Suivant la hauteur choisie, déterminer la quantité de fil de tension et de tendeurs nécessaires, soit une rangée de fil tous les 50 cm et un tendeur au début de chaque rangée, à chaque angle et tous les 25 m environ (sur grande distance).

Scellement des poteaux

1. Constituer les poteaux d'extrémité et d'angle s'il y a lieu et les poser sur le sol pour repérer l'emplacement des trous à creuser.
2. Caler les poteaux et les jambes de force dans les trous avec des pierres, vérifier l'aplomb et la hauteur hors-sol qui doit correspondre à celle du grillage, puis combler avec du béton.
3. Entre les extrémités et les angles, tendre un cordeau à 30 cm du sol. Sur cette ligne, creuser les trous des poteaux intermédiaires à intervalles réguliers d'environ 2,50 m. Sceller comme expliqué ci-dessus en veillant à bien aligner tous les sommets des poteaux à la même hauteur que celle des extrémités et des angles. Attention : ne pas se fier au sol, mais bien s'aligner aux pointes des poteaux d'extrémité et d'angle.
4. Laisser sécher deux à trois jours.



FICHE DE POSE GRILLAGE SIMPLE TORSION

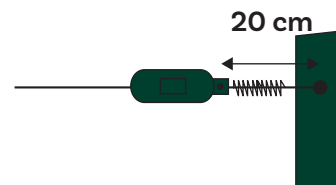
Placer les fils de tension

Fixer le fil de tension à un piquet d'extrémité. À 20 cm, couper le fil et attacher un tendeur. Passer ensuite le fil à travers chaque poteau intermédiaire et le fixer à l'autre poteau d'extrémité ou d'angle.

Revenir au tendeur, tirer sur le fil et le raccorder à celui-ci en introduisant l'extrémité du fil dans son axe perforé. Faire ensuite un ou deux tours de clé.

Pour tendre les fils, donner quelques tours de plus en commençant par la rangée du bas.

Enfin, tendre les rangées supérieures sans détendre les premières.



Pose du grillage

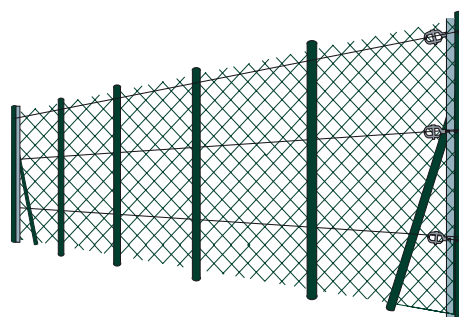
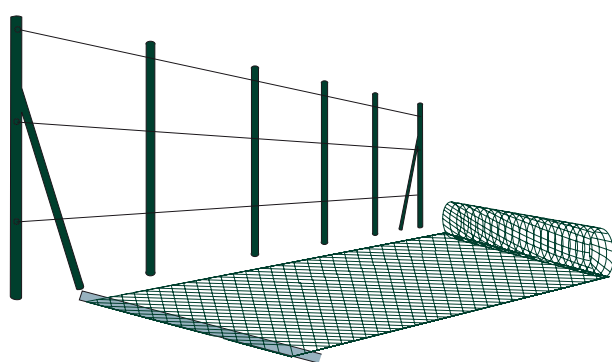
Dérouler le rouleau de grillage à plat sur le sol, aux pieds des poteaux à l'extérieur de la clôture. Raccorder les rouleaux si cela est nécessaire.

Pour les rouleaux compactés, vous reporter à la notice de déroulage se trouvant dans chaque rouleau.

Commencer par un poteau d'extrémité. Enfiler verticalement une barre de tension en la passant dans les dernières mailles du grillage. Attacher la barre au poteau par des fils d'attache.

Redresser le grillage en le plaçant verticalement le long des poteaux. Tirer fortement sur le grillage pour le tendre correctement (à la main ou en passant une barre de tension dans une rangée de mailles).

Accrocher l'extrémité du grillage sur l'autre poteau de la même manière que précédemment. Lorsque le grillage est placé, le maintenir plaqué sur les fils de tension à l'aide de fils d'attache.



Précautions pour le déroulage du compacté

Coucher votre rouleau à plat sur le sol et couper les liens qui ceinturent le rouleau. Tirer en reculant l'extrémité du rouleau.

Après avoir déroulé le grillage et avant de le tendre, vérifier que les picots sont bien alignés. Si vous constatez une irrégularité dans le maillage, procéder, selon le cas de figure, en vissant ou dévissant d'un demi tour.

Le grillage est déroulé, il ne reste plus qu'à le tendre pour obtenir 25 m. Pour cela, passer une tige de tension à une extrémité et tirer vers soi.

