



# STONEKIT®

la solution gabion modulaire

Clôture STONEKIT® en éléments pré-assemblés, réalisés en panneaux treillis électro-soudés de haute résistance.

## CARACTÉRISTIQUES

- Fil diamètre 4,5 mm, selon norme EN 10223-4 et EN 10218-2.
- Résistance du fil à la traction 650-700 N/mm<sup>2</sup>.
- Mailles carrées de 75/75 mm.
- Assemblage par spirale multi-vrille de 3 mm et/ou agrafes.
- Résistance à l'étirement 594 N/mm<sup>2</sup>.
- Traitement anticorrosion par revêtement spécial haute résistance de type Prézinc 500 ®, selon norme EN 10244-2.
- Poteaux de section 30/30 cm, à sceller dans le béton, structure également en fil de 4,5 mm.
- Epaisseur de la clôture 24 cm.
- Hauteur 75, 105 ou 135 cm.

## PRINCIPAUX AVANTAGES

de la Clôture STONEKIT®

- Éléments pré-assemblés en atelier, d'où gain de temps au montage.
- Pose rapide et facile, ne nécessitant aucun outillage spécial.
- Possibilité de revêtir les panneaux dans toutes les teintes RAL au choix.
- Réalisation de clôture sur mesure, en respectant la trame des mailles de 75/75 mm.
- Tenue monolithique haute résistance de l'ouvrage, grâce à l'assemblage par spirales.

## Clôture en fil de diamètre 4,5 mm

MARQUE ENREGISTRÉE ET BREVET DÉPOSÉ



## ASSEMBLAGE - MONTAGE

L'assemblage des panneaux sur les poteaux est réalisé au moyen de spirales multi-vrille en fil diamètre 3 mm. (25 points d'ancrage par mètre linéaire), ce qui assure une tenue monolithique de l'ouvrage.

Les écarteurs en fil de 5 mm maintiennent l'écartement du mur et évite toutes déformations.

Le montage simple et rapide ne nécessite aucun outillage spécial. Seuls les poteaux sont scellés dans la fondation, ce qui évite une fondation linéaire en béton.

## REMPLISSAGE

Il est préférable de faire le remplissage des panneaux en pierres concassées de granulométrie 60/120 mm ou similaire, non gélives. Les matériaux roulés sont déconseillés, car ils ne se calent pas entre eux.

