



ystème CLOPLUS® 10

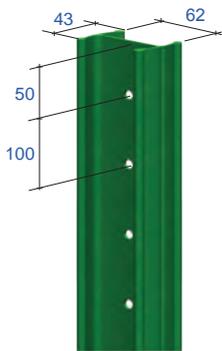
Panneau BIFILS 205

Poteau à système d'assemblage du panneau par brides avec boulonnerie autocassante inviolable.

Panneau à maille verticale de type 205 (200x50) constitué de fils en acier rond soudés et doublés horizontalement pour renfort.

Le panneau treillis et le poteau en acier galvanisé sont thermolaqués par poudre polyester à haute adhérence.

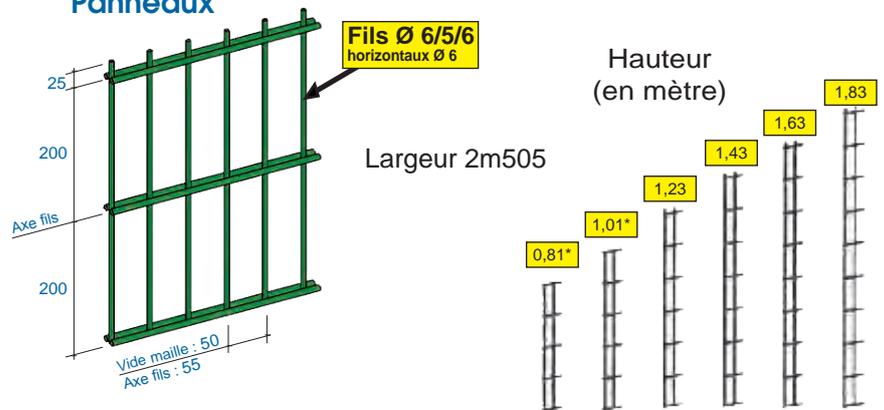
Poteaux



Longueur (en mètre)

1,20
1,40
1,60
1,80
2,00
2,20
2,40
2,50

Panneaux



① Abouts de 25 mm formant une galerie défensive, la partie inférieure à bord lisse permet le retournement du panneau dans le cas d'une recommandation d'utilisation sans picot en partie haute.

*pas d'abouts

Fil acier galvanisé suivant EN 10244-2, 50 gr ZN / m2.
Résistance à la traction du fil 60 à 70 kg mm2, avec résistance au cisaillement des soudures supérieure à 50 % de cette valeur.
Thermolaquage épaisseur mini 100 microns.

Options

- Scellement en sol
- Scellement sur muret
- Plinthes largeur 2m50
 - béton
 - bois
 - autre
- Platine soudée
- Kit 50 boulons pour Brides Rapides

Alliage d'aluminium à haute limite élastique.
I/V > 8 cm³ - Entraxe 2m51
Thermolaquage épaisseur mini 80 microns.

Fixations



Bride 20

En composite vert.

Boulon de sécurité Ø 6.



Bride 30 NV

En zamak thermolaqué.

Boulon de sécurité Ø 6.



Bride Rapide

En inox avec surmoulage noir. Se positionne manuellement par simple clippage.

Pour fils Ø5.

Possibilité de verrouillage en option par boulon Ø6 inox.

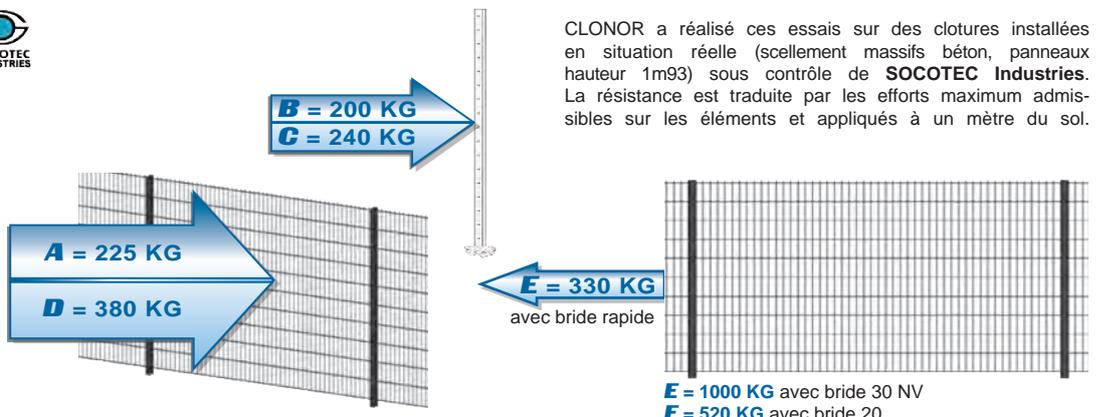
Protection Anti-corrosion 1500 heures mini au brouillard salin selon NF EN ISO 9227

Performancier



A : Jusqu'à déformation résiduelle du panneau*
B : Jusqu'à déformation résiduelle du poteau*
C : Jusqu'à désordre ou rupture du poteau
D : Jusqu'à désordre ou rupture de la clôture
E : Jusqu'à décrochement ou rupture du système de fixation

* Telle que définie dans la norme Garde Corps NFP 01-013.



CLONOR a réalisé ces essais sur des clôtures installées en situation réelle (scellement massifs béton, panneaux hauteur 1m93) sous contrôle de **SOCOTEC Industries**. La résistance est traduite par les efforts maximum admissibles sur les éléments et appliqués à un mètre du sol.