



LES + PRODUIT ...

**PATIN AMORTISSEUR POUR LIAISON PANNEAU / LISSE.**  
**TÉ BOULONNÉ INVIOLENT POUR VERROUILLAGE LISSE**  
**ET PANNEAU SUR POTEAU**  
**FIXATION PAR BRIDE AMORTISSEUR INVIOLENT.**  
**RÉALISATION ANGLES, COURBES (40ML DE RAYON) ET**  
**DÉNIVELÉS LÉGERS SANS ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES**

# MAIN COURANTE

## TUBULAIRE +

# PANNEAUX BIFILS 205

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

#### POTEAUX - TÉ - LISSE

Poteau acier et lisse alu Ø60 assemblés par té alu spécial avec boulonnerie inox inviolable.

#### POTEAU

Longueur 1m45  
 Acier galvanisé Ø60  
 Entraxe 2m57  
 Pré-percé pour recevoir les brides de fixation.

#### TÉ ou COUDE

Constitués de 1/2 coquilles en aluminium moulé.  
 Assemblés par boulonnerie inox inviolable.  
 Verrouillent l'ensemble lisse et panneau sur le poteau



COUDE DE DÉPART

#### LISSE

Longueur 2m56  
 Alu Ø60 avec logement pour patin amortisseur.

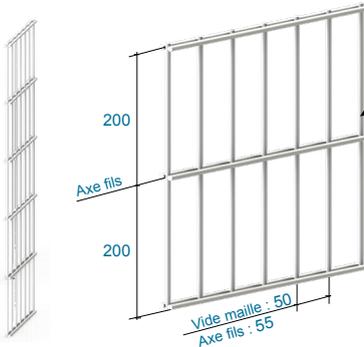


PATIN AMORTISSEUR

#### GARNISSAGE

#### PANNEAU BIFILS SUR TOUTE LA HAUTEUR

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



**Fils Ø 6/5/6**  
 horizontaux Ø 6  
**Fils Ø 8/6/8**  
 horizontaux Ø 8

**LARGEUR 2M505**  
**HAUTEUR 1M010**

Fil acier galvanisé suivant EN 10244-2, 50 gr ZN / m<sup>2</sup>.  
 Résistance à la traction du fil 60 à 70 kg mm<sup>2</sup>,  
 avec résistance au cisaillement des soudures supérieure à 50 % de cette valeur.



Reprise du panneau dans la lisse avec patin amortisseur.

#### TRAITEMENT ANTI-CORROSION ET THERMOLAQUAGE

Le panneau treillis, le poteau galvanisé, la lisse et le té alu sont thermolaqués par poudre polyester à haute adhérence.

**PANNEAU** : Thermolaquage épaisseur mini 100 microns.

**POTEAU - TÉ - LISSE** : Ensemble Thermolaqué épaisseur mini 80 microns.

#### FIXATIONS

#### BRIDE AMORTISSEUR D60

En zamak avec bague caoutchouc absorbant les vibrations.  
 Boulon de sécurité Ø6.  
 3 sur la hauteur.



#### OPTIONS

Plat d'ancrage galva avec bride amortisseur



#### COUDES

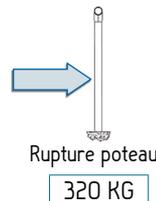
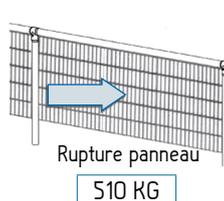
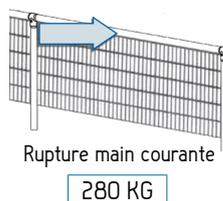
Multi angles



Départ (composé de 1/2 coquilles en alu brut)



#### PERFORMANCIEL



CLONOR a réalisé ces essais sur des mains courantes installées en situation réelle (scellement massifs béton). La résistance est traduite par les efforts maximum admissibles sur les éléments et appliqués à 1m10 du sol.