



LES + PRODUIT ...

DESIGN EXCLUSIF
TÉ DÉMONTABLE
BRIDE AMORTISSEUR

MAIN COURANTE CLOPLUS 10 PANNEAUX BIFILS 205

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

POTEAUX- TÉ - LISSE

POTEAU ALUMINIUM CLOPLUS 10



Longueur 1m50
Alliage d'aluminium à haute limite élastique
I/V > 8 cm³
Entraxe 2m515
Pré-percé pour recevoir les brides de fixation.

TÉ

En alliage d'aluminium à boulonner par écrou frein lors de la pose.
Trous prévus pour rivetage de la lisse
Modèle Inter ou Départ.



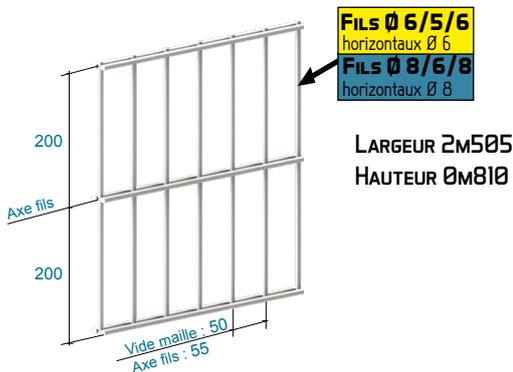
LISSE

Longueur 2m50
Alu Ø60



GARNISSAGE

Garnissage panneau **BIFILS 205** à maille verticale de type 205 (200x50) constitué de fils en acier rond soudés et doublés horizontalement pour renfort.
Fixation des panneaux par brides amortisseur inviolables.
Fixation de la lisse par rivets.



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.



TRAITEMENT ANTI-CORROSION ET THERMOLAQUAGE

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

PANNEAU : Thermolaquage épaisseur mini 100 microns.

POTEAU - TÉ - LISSE : Thermolaquage épaisseur mini 80 microns.

FIXATIONS



BRIDE AMORTISSEUR

En zamak avec bague caoutchouc absorbant les vibrations.
Boulon de sécurité Ø 8.
A utiliser par 3 sur la hauteur

OPTIONS

PLINTHES LARGEUR 2M50

béton bois autre

EMBOUTS D'EXTRÉMITÉS

Encastrables Enveloppant

PLATINE SOUDÉE

150x150x10 Alu

PASSAGE AMOVIBLE COULISSANT

Lisse acier Ø50 Longueur 3,00 m

COUDES D'ANGLES ALU

90° 135°

PROTECTION ANTI-CORROSION 1500 HEURES MINI AU BROUILLARD SALIN SELON NF EN ISO 9227

PERFORMANCE



Rupture main courante

390 KG (6/5/6)

480 KG (8/6/8)



Rupture panneau

340 KG (6/5/6)

430 KG (8/6/8)



Rupture poteau

240 KG



Rupture fixation

735 KG

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.