



# POTEAU AXOR® Plus

pour clôtures en panneaux



À sceller



Sur platine



Platine équerre soudée



Section : 69 x 45 mm



Longueurs : de 0,60 à 2,70 m



Pour panneaux sans découpe et panneaux plats

6005 Vert mousse	7016 Gris anthracite	7035 Gris clair	7030 Gris pierre
9005 Noir foncé	9010 Blanc pur		

## Adaptabilité

- Adaptable à tous les types de terrain (courbe, angle, dénivelé).
- Nombreuses configurations de pose : scellement long, scellement court, sur platine soudée, ou à manchon, avec platine équerre soudée.
- Possibilité d'utiliser un renfort (en pose initiale ou en seconde monte) pour améliorer la résistance du système poteau / panneau. Ce renfort permet l'occultation jusqu'à 1m90 dans certaines conditions.

## Facilité de pose

- Sans pièce de fixation.
- Un poteau unique pour toutes les configurations (départ, intermédiaire, angle).
- Pose à l'avancement sans accessoire.

## Sécurité

- Système indémontable une fois posé.

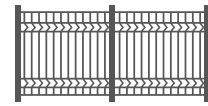
## Esthétisme

- 6 coloris standard : Vert 6005, Gris 7016, Gris 7030, Gris 7035, Noir 9005, Blanc 9010.
- 200 coloris RAL sur demande.
- Finitions texturées et mates en option.
- Finesse du profil pour une intégration de la clôture dans son environnement.

\* Pas de plaque de soubassement béton compatible pour les panneaux grands plis.

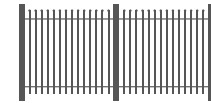
## Compatibilités

### Panneaux



Panneaux petits plis :  
AXYLE® MS et CS / MD et CD  
Panneaux grands plis\* :  
AXIS® S, M et C  
Panneaux plats :  
AXOR® Chic et AXIS® D

### Barreaudages



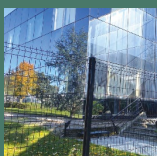
Grilles barreaudées  
ELIXIR® Tao et Pur

### Portillons



ELIXIR® Tao et Pur  
AXYLE®

Produits complémentaires



Panneau AXYLE® MS / CS



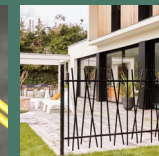
Panneau AXIS® S



Panneau AXIS® M / C



Panneau AXIS® D



Barreaudage ELIXIR® Tao / Pur



Portillon ELIXIR® Tao / Pur



Portillon AXYLE®

# Descriptif technique

Matériau	Feuillard d'acier galvanisé / Poteau plastifié haute adhérence polyester
Revêtement en option	« Protect + »
Finitions en option	Texturée et mate
Fixation	Dans les encoches du poteau
Accessoire de pose	Bloqueurs AXOR®
Moment de flexion	780 N.m sans renfort et 1 400 N.m avec renfort

## Principe de pose

**1** Sceller le 1<sup>er</sup> poteau à l'aide de béton à prise rapide. Accrocher le 1<sup>er</sup> panneau dans les gorges du poteau prévues à cet effet.

**2** Mettre les fils du panneau dans les gorges du poteau. Positionner des bloqueurs **AXOR®** afin de faciliter le positionnement et la tension des panneaux entre les poteaux pendant la prise du béton. Le bloqueur universel **DIRICKX** est aussi compatible.

**3** Accrocher le 2<sup>e</sup> poteau sur le panneau en exerçant une rotation et mettre des bloqueurs. Renouveler l'opération puis retirer les bloqueurs après le séchage.

**4** Il est parfois nécessaire de découper le dernier panneau afin d'obtenir un linéaire précis.

## La pose

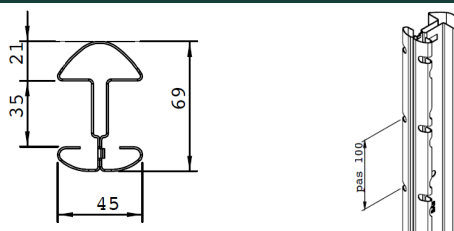
**élément A**      **élément B**

**Assemblage partie A seule :**  
Utiliser un maillet pour l'emboîtement de la platine à manchon dans l'extrémité creuse du poteau

**Assemblage partie A et B :**  
Utiliser un maillet pour emboîter le renfort de platine (partie B) sur l'extrémité du poteau et la platine à manchon (partie A) dans l'extrémité creuse du poteau

**Pose sur platine à manchon**      **Pose sur platine soudée**      **Pose sur platine équerre**

## Caractéristiques techniques



Hauteur Nominale	Scellement long (30 à 50 cm)*		Scellement court (20 à 40 cm)*		Soudé sur platine plate	Soudé sur platine équerre	Sur platine à manchon	
	Longueur poteau (mm)	Longueur scellée (mm)	Longueur poteau (mm)	Longueur scellée (mm)	Longueur poteau (mm)	Longueur poteau (mm)	Longueur poteau (mm)	Éléments nécessaires
600	1 000	400	800	200	650	650	650	A
800	1 200	400	1 000	200	850	850	850	A
1 000	1 400	400	1 200	200	1 050	1 050	1 050	A
1 200	1 700	500	1 400	200	1 250	1 250	1 250	A+B
1 400	1 900	500	1 700	300	1 450	1 450	1 450	A+B
1 500	2 000	500	1 900	400	1 550	1 550	1 550	A+B
1 600	2 200	600	2 000	400	1 650	1 650	1 650	A+B
1 700	2 200	500			1 750	1 750	1 750	A+B
1 800	2 400	600			1 850	1 850	1 850	A+B
1 900	2 500	600			1 950	1 950	1 950	A+B
2 000	2 500	500			2 050	2 050	2 050	A+B
2 200	2 700	500			2 250	2 250	2 250	A+B

\* À titre indicatif : à adapter à la nature des sols et des murets ainsi qu'à la région d'implantation

