



Les pieds de poteau PPSP simple platine à sceller sont utilisés pour ancrer et protéger un poteau de l'humidité et du pourrissement.



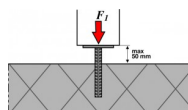
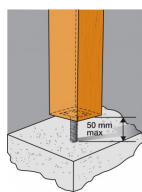
[FR-DoP-e07/0285](#), [ETA-07/0285](#)

CARACTÉRISTIQUES



Matière

- S235JR suivant NF EN 10025.
- Épaisseur : 4 mm.
- Finition galvanisation à chaud suivant NF EN ISO 1461.



APPLICATIONS

Support

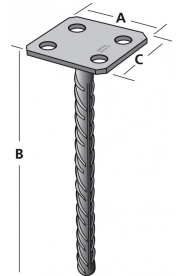
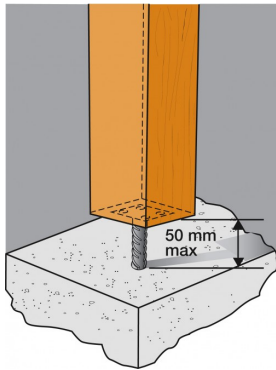
- **Porteur** : Béton.
- **Porté** : Bois massif, bois composite, lamellé-collé.

Domaines d'utilisation

- Poteau de auvent.
- Poteau de pergola.
- Poteau de véranda.

DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions et valeurs caractéristiques



Références	Dimensions [mm]					Finition	Perçages	Valeurs Caractéristiques [FR1] [kN]
	A	B	C	Ep.	Rond à béton			
PPSP70	70	200	70	4	Ø16	GC	4 Ø11	30
PPSP90	90	200	90	4	Ø16	GC	4 Ø11	30
PPSP100	100	200	100	4	Ø20	GC	4 Ø12	41
PPSP130	130	200	130	4	Ø20	GC	4 Ø12	41

MISE EN OEUVRE

Fixation

Sur poteau :

- Boulons.
- Tirefonds de Ø 10 mm.

Sur béton :

- Scellement du rond à béton avec résine AT-HP.

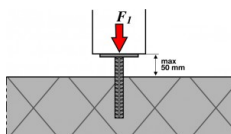
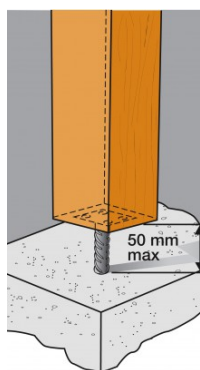
Installation

Partie haute :

1. Placer la platine supérieure du pied de poteau sous le poteau,
1. Fixer cette platine au poteau à l'aide de tirefonds LAG (Pré-perçage nécessaire)

Partie basse :

1. Fixer le pied de poteau au poteau,
1. Percer le support verticalement, au diamètre et à la profondeur préconisé,
2. Mettre en place le poteau et finaliser la fixation au sol à l'aide de scellement,
2. Le pied de poteau peut aussi être noyé dans le béton au moment où ce-dernier est coulé.



Effort vertical
descendant sur
PPSP

Fixation PPSP
sur support
rigide par
scellement.