

Les pieds de poteaux Simpson Strong-Tie®

PBL - PBLR / Pieds de poteau pour angle de dalle béton



ATE-07/0285

SIMPSON

Strong-Tie



PBL

PBLR

Les pieds de poteau type PBL ont été conçus afin de répondre aux exigences réglementaires relatives au respect des distances des chevilles mécaniques en bord de dalle béton. Ils peuvent être utilisés indifféremment en angle, au bord ou au centre de la dalle.

Caractéristiques

MATIÈRE :

Acier S235JR suivant NF EN 10025

- PBL : finition galvanisation à chaud suivant NF EN ISO 1461
- PBLR : bichromaté Zn12/C suivant NF EN ISO 2081



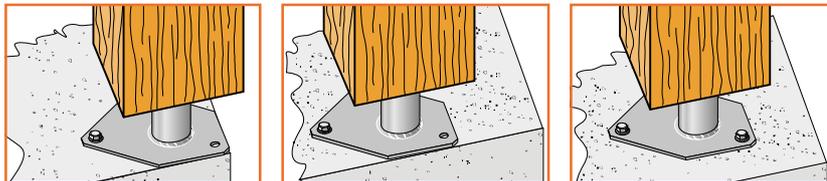
Fixations

Sur poteau bois : Tirefonds LAG 10x80

Sur béton :

- Cheville mécanique : goujon WA M10-78/5
- Ancrage chimique : résine AT-HP + Tige fileté LMAS M10-120/25

Mise en oeuvre



ATTENTION : Poteau de section maximale 200 x 200 mm.

REMARQUES : Le perçage de Ø 11 mm situé sur la pointe de la platine basse peut être utilisé lors d'une fixation en pleine dalle. Il ne doit pas être utilisé en bord de dalle.

La distance entre le bord de dalle et la cheville est minimale. Il est possible de reculer le pied afin d'obtenir une distance plus importante.

Données techniques

MODELE	Dimensions en mm						Finition	Perçages en mm		Porté	Valeurs Caract. en kN - FR1
	A	B	C	D	G	Ep.		Platine haute	Platine basse		
PBL150	130	150	130	85	71	4	GC	4 - Ø 12	3 - Ø 12	Poteau	76,1
PBLR	130	100 à 150	130	85	71	4	BC	4 - Ø 12	3 - Ø 12		48,8

