

Les pieds de poteaux Simpson Strong-Tie®

EMBU / Embases de poteau en U



ETA-07/0285

SIMPSON

Strong-Tie



EMBU

Les EMBU permettent la fixation de poteaux sur un support existant (balcon, terrasse...) et assurent la protection du poteau des remontées d'humidité (repos à 20mm du sol). Son installation est simplifiée grâce à un perçage oblong en partie basse.

Caractéristiques

MATIÈRE : Acier S235JR suivant NF EN 10025.
Finition galvanisation à chaud suivant NF EN ISO 1461.



Fixations

Sur poteau : pointes annelées CNA Ø4,0x50 mm ou tirefonds Ø8 mm ou boulons Ø10.

Sur béton :

- cheville mécanique : goujon WA M16-110/5
- ancrage chimique : résine AT-HP + tige filetée LMAS M16-170/20

Applications

SUPPORT :

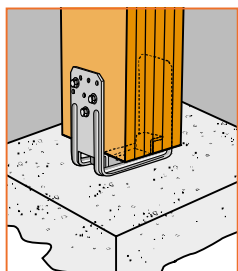
Porteur : bois massif, bois composite, lamellé-collé, béton.

Porté : bois massif, bois composite, lamellé collé.

DOMAINES D'UTILISATION :

auvent, pergola, veranda.

Mise en oeuvre



Données techniques

MODELE	DIMENSIONS EN MM					PERÇAGES en mm			Valeurs Caractéristiques [kN]	
	A	B	C	D	Ep.	Base	Ailes verticales		Descendante	Ascendante
							Pointes	Boulons		
EMBU70	70	125	70	107	4	Oblong 17x20	10-Ø5	4-Ø9 + 2Ø11	21,9	12,8
EMBU90	90	125	70	107	4	2-Ø9 - Obl.17x20	10-Ø5	4-Ø9 + 2Ø11		9,1
EMBU100	100	120	70	102	4	2-Ø9 - Obl.17x20	10-Ø5	4-Ø9 + 2Ø11		7,9
EMBU120	120	110	70	92	4	2-Ø9 - Obl.17x20	10-Ø5	4-Ø9 + 2Ø11		6,3
EMBU140	140	100	70	82	4	2-Ø9 - Obl.17x20	10-Ø5	4-Ø9 + 2Ø11		5,3

