

E5IX

**Equerre structurelle - Inox A4**

*L'équerre inox E5IX est préconisée pour une utilisation dans des ambiances agressives.*

## Caractéristiques

### Matière

- Acier inoxydable A4 suivant NF EN 10088,
- Epaisseur : 1,5 mm.

### Avantages

- Adaptée aux ambiances agressives,
- Grande variété d'utilisations.

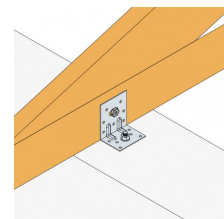
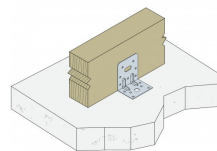
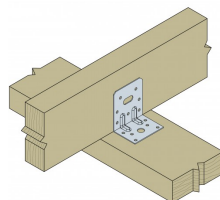
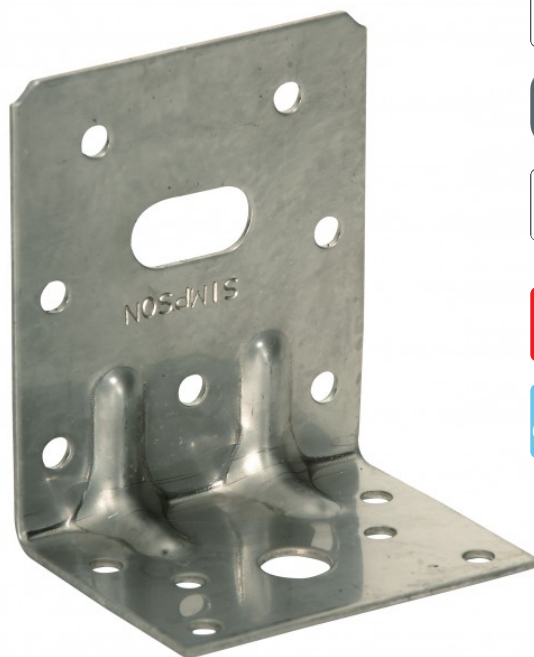
## Applications

### Support

- **Porteur** : bois massif, lamellé collé, béton, ...
- **Porté** : bois massif, lamellé collé, bois composite, fermes triangulées, profilés, ...

### Domaines d'utilisation

- Fixation de fermettes,
- Lisses de bardage, montant de bardage,
- Ancrage de chevrons,
- Consoles, ...



Connexion bois sur bois



*Pour obtenir les valeurs de résistance pour une seule équerre, il convient de diviser par deux les valeurs du tableau ci-dessus à condition que la poutre portée soit bloquée en rotation. Consultez notre ETE-06/0106 si la poutre est libre en rotation.*

E5IX

**Equerre structurelle - Inox A4**

## Mise en oeuvre

### Fixations

#### Sur bois :

- Pointes annelées inox CNA Ø4,0x35S et CNA Ø4,0x50S
- Vis inox CSA Ø5,0x35S et CSA Ø5,0x40S
- Boulons inox

#### Sur support rigide :

##### **Support béton :**

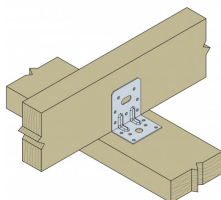
- Cheville mécanique : goujon FM-753 M10X75/5 A4
- Ancrage chimique : résine AT-HP + tige filetée LMAS M10-120/25 A4

##### **Support maçonnerie creuse :**

- Ancrage chimique : résine AT-HP ou POLY-GP + tige filetée LMAS M10-120/25 A4 + tamis SH M16-130

### Installation

1. Approcher l'élément à fixer du support.
2. Pointer l'élément. Celui-ci peut aussi être vissé à l'aide de vis adaptées.
3. Si le support est en bois, l'équerre est aussi pointée ou vissée sur celui-ci.
4. Si le support est en béton, fixer l'équerre en respectant les préconisations de pose de l'ancrage choisi.



Connexion bois sur bois

