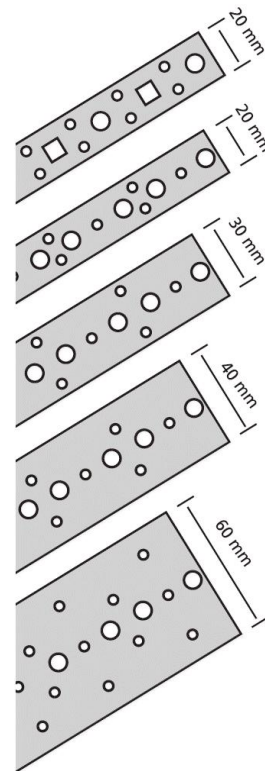


Les feuillards apportent une réponse aux problèmes liés à l'antiflambement des charpentes. Ils sont particulièrement adaptés à la fermette. Ils permettent aussi de répondre à de nombreuses mises en oeuvre.



APPLICATION - Type

antiflambement des charpentes et bardage bois, fixation de gaines, réalisation d'assemblages divers, reprise de charge au soulèvement.

APPLICATION - Type de porteur

bois massif, bois composite, bois lamellé-collé, acier, béton.

APPLICATION - Type de porté

bois massif, bois composite, bois lamellé-collé, profil acier ou PVC.

MATIERE

- acier galvanisé S250GD + Z275 suivant NF EN 10346
- acier inoxydable AISI 316 conforme à la NF EN 10088-2 (sept. 2005)

MARQUAGE CE

Les feuillards sont couverts par la norme EN 14545, ils seront marqués CE en août 2010.

SIMPSON STRONG TIE

ZAC des 4 chemins
85400 Sainte Gemme la Plaine
France

Tél. : +33 2 51 28 44 00
Fax : +33 2 51 28 44 01

Les informations contenues sur ce site sont la propriété de Simpson Strong-Tie ©
Elles ne sont valables qu'associées aux produits commercialisés par Simpson Strong-Tie ©

www.simpson.fr

FB - FP - FPIX - Feuillards Perforés
Document généré le 23/05/2013

FIXATIONS

Les feuillards peuvent être fixés avec des pointes annelées de type structurel. Nous vous recommandons l'utilisation de nos pointes annelées couvertes par notre ETA-04/0013.

- Sur bois :

* feuillard galvanisé: pointes annelées Ø4,0 mm

* feuillard inox: pointes annelées inox Ø4,0 mm

- Sur béton : chevilles mécaniques à expansion, chevilles chimiques

- Sur acier (suivant feuillard) : boulons, rivets, boulons HR

VALEURS CARACTERISTIQUES

Les valeurs caractéristiques s'entendent au sens de l'Eurocode 5 et de l'ETAG015. Elles sont définies dans nos Agréments Techniques Européens.

La valeur design s'obtient par :

$$F_d = \left(\frac{F_k \times K_{mod}}{\gamma_M} \right)$$

Où :

- K_{mod} dépend de la classe de service et de la durée de charge

- γ_M est le coefficient partiel du matériau = 1,3

Ces valeurs sont valables uniquement si la mise en oeuvre est conforme aux tableaux. Elles sont exprimées en kN (1kN # 100 kg).

SIMPSON STRONG TIE

ZAC des 4 chemins
85400 Sainte Gemme la Plaine
France

Tél. : +33 2 51 28 44 00
Fax : +33 2 51 28 44 01

Les informations contenues sur ce site sont la propriété de Simpson Strong-Tie ©
Elles ne sont valables qu'associées aux produits commercialisés par Simpson Strong-Tie ©

www.simpson.fr

FB - FP - FPIX - Feuillards Perforés
Document généré le 23/05/2013

Galerie d'images



FP



FPIX

SIMPSON STRONG TIE

ZAC des 4 chemins
85400 Sainte Gemme la Plaine
France

Tél. : +33 2 51 28 44 00
Fax : +33 2 51 28 44 01

Les informations contenues sur ce site sont la propriété de Simpson Strong-Tie ©
Elles ne sont valables qu'associées aux produits commercialisés par Simpson Strong-Tie ©

www.simpson.fr

FB - FP - FPIX - Feuillards Perforés
Document généré le 23/05/2013