



Le feuillard FB20 apporte une réponse aux problèmes liés à l'antiflambement des charpentes.

Il est particulièrement adapté à la fermette.

Il permet aussi de répondre à de nombreuses mises en oeuvre.



[FR-DoP-h10/0001](#)

CARACTÉRISTIQUES

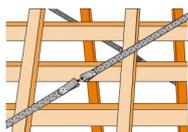


Matière

- Acier galvanisé S250GD + Z275 suivant NF EN 10346
- Épaisseur : 0,9 mm

Avantages

- Souplesse de mise en oeuvre



APPLICATIONS

Support

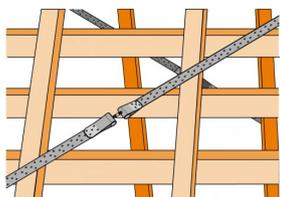
- **Porteur** : bois massif, bois composite, bois lamellé-collé, acier, béton
- **Porté** : bois massif, bois composite, bois lamellé-collé, profil acier ou PVC

Domaines d'utilisation

- Antiflambement des charpentes et bardage bois
- Fixation de gaines
- Réalisation d'assemblages divers
- Reprise de charge au soulèvement

DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions et Valeurs Caractéristiques



Références	Dimensions			Perçages [mm]		Section minimale [mm ²]	Résistances caractéristiques max. toléré [kN]
	Largeur [mm]	Longueur [m]	Epaisseur [mm]	Rond	Carré		
FB20	20	10	0.9	Ø4 - Ø7	7x7	10.8	3.03

MISE EN OEUVRE

Fixations

Sur bois :

- Pointes annelées CNA Ø4,0

Sur béton :

- Chevilles mécaniques à expansion
- Chevilles chimiques

Sur acier :

- Boulons
- Rivets
- Boulons HR

Installation

Utilisation d'un tendeur de feuillard BANSTR :

1. Pointer le feuillard sur un des éléments bois,
2. Tendre le feuillard sur l'élément suivant grâce à l'outil BANSTR,
3. Pointer le feuillard sur cet élément bois,
4. Répéter l'opération jusqu'à atteindre le dernier élément et pointer.

Utilisation de tendeurs de feuillards FMBS :

1. Pointer une 1ère section de feuillard sur un des éléments bois,
2. Pointer une 2nde section de feuillard sur un second élément bois,
3. Fixer l'autre extrémité de ces deux feuillards au tendeur FMBS afin de les associer au centre de la diagonale,
4. Régler le pas de vis afin de serrer l'ensemble