



# Déclaration de Performance



DoP-h10/0001  
(Publication 1,0)

1. *Type de produit:* Plaques perforées - Feuillards
2. *Identification:* BAN, FB et FP
3. *Usage prévu:* Pour éléments bois structurels
4. *Fabricant:* Simpson Strong-Tie Int. Ltd  
Pour les adresses des branches se référer à [www.strongtie.eu](http://www.strongtie.eu)
5. *Mandataire autorisé:* N/A
6. *Système d'évaluation:* 2+
- 7, 8. *Spécifications techniques et organismes notifiés:*

|                                    | Nom                       | No.  | Système d'évaluation | Référence de document | DEE (ETAG) No. / Norme EN |
|------------------------------------|---------------------------|------|----------------------|-----------------------|---------------------------|
| Evaluation technique               | Simpson Strong-Tie        | -    | 2+                   | ITTR-h10/0001         | EN14545:2008              |
| Contrôle de la production en usine | British Board of Agrément | 0836 | 2+                   | 0836-CPD-09/F018      | -                         |

9. Performance déclarée:

| Caractéristiques Essentielles                            | Performance   |     |     | Spécification Technique           |
|--|---|-----|-----|-----------------------------------|
| <b>GAMME</b>   |   |     |     |                                   |
| Modèle   | BAN   | FB  | FP  |                                   |
| <b>RESISTANCE MECANIQUE &amp; RIGIDITE</b>               |   |     |     |                                   |
| Limite d'élasticité caractéristique (N/mm <sup>2</sup> ) |   |     |     | EN 14545 Clause 6.3.3; EN 10002-1 |
| Acier: S250GD  | 250   | 250 | 250 |                                   |
| Acier: S350GD  | 350   | -   | -   |                                   |
| Acier inoxydable   | 240   | -   | 240 |                                   |
| Allongement après rupture (%)                            |   |     |     | EN 14545 Clause 6.3.3; EN 10002-1 |
| Acier: S250GD  | 19  | 19  | 19  |                                   |
| Acier: S350GD  | 16  | -   | -   |                                   |
| Acier inoxydable   | 40  | -   | 40  |                                   |
| <b>DURABILITE</b>  |   |     |     |                                   |
| Matière  | Acier galvanisé: S250GD ou S350GD<br>Acier inoxydable: 1.4404 |     |     | EN 10346<br>EN 10088-2            |
| Protection contre la corrosion                           | Acier galvanisé: Z275   |     |     | EN 10346                          |

10. La performance des produits identifiés aux points 1. et 2. est conforme à la performance déclarée indiquée au point 9.  
La présente déclaration de performance est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé par le fabricant et en son nom par:

**Laurent Verluysen**  
Directeur Européen

(Sainte Gemme La Plaine, Fr. 01/03/2013)