



# Déclaration de Performance



DoP-h10/0005  
(Publication 3.0)

1. *Type de produit:* Plaques perforées 2D - Plaques perforées
2. *Identification:* CP, FLV, NPB & PL
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-h10/0005	EN14545:2008
Contrôle de la production en usine	British Board of Agreement	0836	2+	0836-CPD-09/F018	-

9. Performance déclarée:

Caractéristiques Essentielles	Performance					Spécification Technique
<b>GAMME</b>						
Modèle	CP	FLV	NP	NPB	PL	
<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	250	250	
Acier inoxydable 1.4401/1.4404	240	240	240	240	240	
Acier inoxydable 1.4301	230	230	230	230	230	
Allongement après rupture (%)						EN 14545 Clause 6.3.3; EN 10002-1
Acier S250GD	19	19	19	19	19	
Acier inoxydable 1.4401/1.4404	45	45	45	45	45	
Acier inoxydable 1.4301	40	40	40	40	40	
<b>DURABILITE</b>						
Matière	Acier Galvanisé: S250GD Acier inoxydable 1.4401, 1.4404, 1.4301					EN 10346 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 Versluysen**  
Directeur Européen

(Sainte Gemme La Plaine, Fr. 24/08/2016)