



Déclaration de Performance



DoP-h13/0012
(Publication 1,0)

1. *Type de produit:* Eléments de fixation pour bois – Pointes torsadées
2. *Identification:* N3.75x30
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
5. *Mandataire autorisé:* N/A
6. *Système d'évaluation:* 3
- 7, 8. *Spécifications techniques et organismes notifiés:*

	Nom	No.	Système d'évaluation	Référence de document	DEE (ETAG) No. / Norme EN
Evaluation technique	Hudcova Engineering Test Institute Simpson Strong-Tie	1045	3	E-30-9891-3 ITTR-13/0012	EN14592:2008
Contrôle de la production en usine	Simpson Strong-Tie	-	-	-	-

9. Performance déclarée:

Caractéristiques Essentielles	Performance	Specification Technique
Moment d'élasticité caractéristique – $M_{y,k}$ (KNmm)	5152 Nmm	EN 14592 :2008
Paramètre d'arrachement caractéristique – $f_{ax,k}$ (N/mm ²)	4.78 N/mm ²	EN 14592 :2008
Paramètre de traversée de la tête caractéristique – $f_{head,k}$ (N/mm ²)	24.52 N/mm ²	EN 14592 :2008
Capacité de traction caractéristique – $f_{tens,k}$ (kN)	5.84 kN	EN 14592 :2008
Protection contre la corrosion	Sherardisé $\geq 15\mu\text{m}$	EN 14592 :2008 Classe de service 2 selon EN 1995-1-1

(NPD – Pas de performance déclarée)

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. 22/07/2013)