



Déclaration de Performance



DoP-h10/0003-03

- Code d'identification unique: BSH
- Usage(s) prévu(s): Pour connecter deux ou plusieurs éléments en bois et / ou métalliques entre eux
- Fabricant: Simpson Strong-Tie Europe EURL, ZAC des 4 chemins, 85400 Sainte Gemme la Plaine, France
Pour les adresses des branches se référer à www.strongtie.eu
- Mandataire autorisé: N/A
- Système(s) d'EVPC: 3
- Norme européenne harmonisée ou Document d'évaluation européen:

Norme hEN	N° Organisme Notifié (ON)
EN14592:2008	1488 / 0380

- Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques Essentielles	Performance ^{a)}				Clause de l'EN
	12	16	18	20	
GEOMETRIE					
Diamètre Nominal (mm)	12	16	18	20	
RESISTANCE MECANIQUE & RIGIDITE					
Moment d'élasticité caractéristique $M_{y,k}$ (kNmm)	115.1	243.2	330.4	434.5	EN14592 Clause 6.5.4.1 – 6.5.4.2 Calculé selon EN 1995-1-1
DURABILITE					
Matière	Acier Galvanisé: Classe 6.8				EN ISO 898-1
Protection contre la corrosion	Galvanisé à chaud: $\geq 50\mu\text{m}$				Classes de service 1, 2 & 3 selon EN 1995-1-1 EN ISO 1461 et 10684

a) Pas de performance déterminée

- Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique: N/A

Les performances du/des produit(s) identifié(s) ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé par le fabricant et en son nom par:

Michael Andersen
Vice-Président, Responsable des opérations Europe
(Sainte Gemme La Plaine, Fr. 19/01/2021)