



# Declaration de Performance

**SIMPSON****Strong-Tie**

®

DoP-h13/0020

(Publication 1,0)

- Code d'identification unique: C10 & C11
- Usage(s) prévu(s): Se référer à l'ITTR-h13/0020
- Fabricant: Simpson Strong-Tie Int. Ltd  
Pour les adresses des branches se référer à [www.strongtie.eu](http://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)
EN14545:2008	0769

- Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques Essentielles	Performance <sup>a)</sup>					Clause de l'ETA; Norme EN
<b>GAMME</b>						
Références	C10 et C11					
<b>GEOMETRIE</b>						
Diamètre – d <sub>c</sub> (mm)	50	65	80	95	115	EN912
<b>RESISTANCE MECANIQUE ET RIGIDITE</b>						
	Type C10 (double denture)					
Résistance caractéristique au cisaillement – R <sub>c,k</sub> (kN)	8,81	13,19	17,99	23,33	31,02	EN 14545 Partie 6.1.3; EN 13271
Module de glissement – K <sub>ser</sub> (N/mm)	7,86	10,29	12,65	15,04	18,18	EN 14545 Partie 6.1.3; EN 13271
	Type C11 (simple denture)					
Résistance caractéristique au cisaillement – R <sub>c,k</sub> (kN)	9,01	13,22	17,93	23,10	30,86	EN 14545 Partie 6.1.3; EN 13271
Module de glissement – K <sub>ser</sub> (N/mm)	7,98	10,30	12,62	14,94	18,13	EN 14545 Partie 6.1.3; EN 13271
<b>DURABILITE</b>						
Matériau	Fonte malléable: EN-GJMB-350-10					DIN EN 1562
Protection contre la corrosion	Acier électrozingué - Fe/Zn12/C					Classes de service 1 & 2 selon l'EN1995-1-1

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 Anderson**

Vice-Président, Responsable des opérations Europe

(Sainte Gemme La Plaine, Fr. 16/12/2013)

Ce document est une traduction française de la version originale anglaise.