



Ydeevnedeklaration (DoP)

DoP nummer: **DoP-h19/0014**

Udgave: 1.0

- 1 **Varetypens unikke identifikationskode:** CLN
- 2 **Tilsligtet anvendelse:** For brug i bærende trækonstruktioner
- 3 **Fabrikant:** Simpson Strong-Tie Int. Ltd.
For adresse på lokal afdeling refereres til: www.strongtie.eu
- 4 **Bemyndiget repræsentant:** N/A
- 5 **System til vurdering:** 3
- 6 **Harmoniseret standard (hEN) eller Europæisk vurderingsdokument (EAD):**

EN standard	Notificeret organ	ITTR nummer
EN 14592:2008+A1:2012	1503	ITTR-19/0014

- 7 **Deklareret ydeevne:** (se også næste side(r)) NPD = Ingen ydelse bestemt.

Holdbarhed

Version:	Materiale (5) / Korrosionsbeskyttelse	Anvendelsesklasser
	Varmforzinket - 50µm	Anvendelsesklasser 3

Note:

- (1) EN 14592 kap. 6.1.4.1 - 6.1.4.2; Testet iht. EN 409
- (2) EN 14592 kap. 6.1.4.3; Testet to EN 1382, karakteristisk densitet 350 kg/m³
- (3) EN 14592 kap. 6.1.4.4; Testet iht. EN 1383, karakteristisk densitet 350 kg/m³
- (4) EN 14592 kap. 6.1.4.4; Testet iht. EN 1383, karakteristisk densitet 350 kg/m³
- (5) EN 14592 kap. 6.1.5

- 8 **Passende teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation** N/A

Ydeevnen for ovennævnte produkt(er) er i overensstemmelse med deklareret ydeevne.

Denne ydeevnedeklaration er udstedt i overensstemmelse med Europa-parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 305/2011, på eneansvar af fabrikanten.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes ansvar af:

Michael Andersen

Vice President, European Operations

(Sainte Gemme La Plaine, Fr.)

03/06/2019



Ydeevnedeklaration (DoP)



DoP-h19/0014

Geometri (mm hvis intet andet er angivet)

1.0

Dimension	Nominal diameter - d	Længde - L	Hoved diameter - dh	Hoved areal - Ah - [mm ²]	Hoved tykkelse - ht	Gevindlængde - lg	Spidslængde - lp
2.8x48	2.8	48.0	6.5		1.3	28.0	2.4
2.8x55	2.8	55.0	6.5		1.3	35.0	2.4
2.8x65	2.8	65.0	6.5		1.3	50.0	2.4
2.8x70	2.8	70.0	6.5		1.3	50.0	2.4
2.8x75	2.8	75.0	6.5		1.3	55.0	2.4



Ydeevnedeklaration (DoP)

SIMPSON
Strong-Tie

DoP-h19/0014

Mekanisk styrke og stivhed

1.0

Dimension	Flydemoment - M_y , k [Nm] (1)	Udtræksparameter - f_{ax} , k [N/mm ²] (2)	Hovedgennemtræksparameter - f_{head} , k [N/mm ²] (3)	Trækbæreevne - f_{tens} , k [kN] (4)
2.8x48	2.53	7.1	12.8	NPD
2.8x70				
2.8x50				
2.8x65				
2.8x70				
2.8x75				