



Ydeevnedeklaration (DoP)



DoP nummer: **DoP-h19/0011-02**

- 1 **Varetypens unikke identifikationskode:** RSND (U & G)
- 2 **Tilsigtet 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	1015	ITTR-19/0011

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

Holdbarhed

Version:	Materiale (5) / Korrosionsbeskyttelse	Anvendelsesklasser
U	Blank eller elgalvaniseret 5 my	Anvendelsesklasser 1
G	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. 6.3.4.4; Testet iht. EN 1383, karakteristisk densitet 350 kg/m³
- (4) EN 14592 kap. 6.3.4.4; 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.)

22/06/2020

Dette dokument er en dansk oversættelse af det original engelske dokument.



Ydeevnedeklaration (DoP)

SIMPSON
Strong-Tie

DoP-h19/0011-02

Geometri (mm hvis intet andet er angivet)

Dimension	Nominal diameter - d	Længde - L	Hoved diameter - dh	Hoved diameter - dh	Hoved areal - Ah - [mm ²]	Hoved tykkelse - ht	Spidslængde - lp
2.8x50	2.8	50	6.8	5.0	19.6	1.1	3.1
2.8x65	2.8	60	6.8	5.0	19.6	1.1	3.1
2.8x70	2.8	65	6.8	5.0	19.6	1.1	3.1
2.8x75	2.8	75	6.8	5.0	19.6	1.1	3.1
3.1x65	3.1	65	7.0	5.3	22.1	1.2	3.5
3.1x90	3.1	88	7.0	5.3	22.1	1.2	3.5
3.1x98	3.1	96	7.0	5.3	22.1	1.3	3.5

Mekanisk styrke og stivhed

Dimension	Flydemoment - My,k [Nm] (1)	Udtræksparameter - fax,k [N/mm ²] (2)	Hovedgennemtræksparameter - fhead,k [N/mm ²] (3)	Trækbæreevneftens,k [kN] (4)
2.8x50	3.2	9.30	22.9	3.1
2.8x65				
2.8x70				
2.8x75				
3.1x65	4.7	8.60	NPD	3.1
3.1x90				
3.1x98				