



# Ydeevnedeklaration (DoP)

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

DoP nummer: **DoP-h17/0012**

Udgave: 1.0

- 1 **Varetypens unikke identifikationskode:** TTUFP
- 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](http://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 & 1235	ITTR-17/0012

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

**Holdbarhed**

Materiale (5) / Korrosionsbeskyttelse	Anvendelsesklasser
Elgalvaniseret - 5 µm	Anvendelsesklasser 2

*Note:*

- (1) EN14592 kap. 6.3.4.1 - 6.3.4.2 testet iht. EN409
- (2) EN14592 kap. 6.3.4.3; Testet iht. EN1382, karakteristisk densitet 350 kg/m<sup>3</sup>
- (3) EN14592 kap. 6.3.4.4; Testet iht. EN1383, karakteristisk densitet 350 kg/m<sup>3</sup>
- (4) EN14592 kap. 6.3.4.4; Testet iht. EN1383, karakteristisk densitet 350 kg/m<sup>3</sup>
- (5) EN14592 kap. 6.3.5
- (6) EN14592 kap. 6.3.4.6; Testet iht. EN ISO 10666, karakteristisk densitet af træ 393\*/375\*\*kg/m<sup>3</sup>

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:

**Laurent Versluysen**

European Managing Director

(Sainte Gemme La Plaine, Fr.)

25/10/2017

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



## Ydeevnedeklaration (DoP)



DoP-h17/0012

### Geometri (mm hvis intet andet er angivet)

1.0

Dimension	Nominal diameter - d	Længde - L	Hoved diameter - dh	Indvendig gevind diameter	Gevindlængde - lg
5x30	5	30	9.7	3.2	26
5x40	5	40	9.7	3.2	36
5x50	5	50	9.7	3.2	30
5x60	5	60	9.7	3.2	35
5x70	5	70	9.7	3.2	40
5x80	5	80	9.7	3.2	50
6x40	6	40	11.7	3.8	35
6x50	6	50	11.7	3.8	30
6x60	6	60	11.7	3.8	35
6x70	6	70	11.7	3.8	40
6x80	6	80	11.7	3.8	50
6x100	6	100	11.7	3.8	60

### Mekanisk styrke og stivhed

Dimension	Flydemoment - $M_y, k$ [Nmm] (1)	Udtræksparameter - $f_{ax, k}$ [N/mm <sup>2</sup> ] (2)	Hovedgennemtræksparameter - $f_{head, k}$ [N/mm <sup>2</sup> ] (3)	Trækbæreevneftens, $k$ [kN] (4)	Torsionsratio (6)
5x30	7602	12.9	23.2	9.9	3*
5x40					
5x50					
5x60					
5x70					
5x80					
6x40	11931	16.8	18.8	13.5	3.1**
6x50					
6x60					
6x70					
6x80					
6x100					