



## Ydeevnedeklaration (DoP)

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

DoP nummer: **DoP-h17/0015-03**

- 1 **Varetypens unikke identifikationskode:** SSH
- 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	ITTR-17/0015

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

### Holdbarhed

Materiale (5) / Korrosionsbeskyttelse	Anvendelsesklasser
Impreg <sup>®</sup> + ≥ 8µm	Anvendelsesklasser 3

### 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 450kg/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:

**Michael Andersen**

Vice President, European Operations

(Sainte Gemme La Plaine, Fr.) 29/10/2020

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



# Ydeevnedeklaration (DoP)



DoP-h17/0015-03

## Geometri (mm hvis intet andet er angivet)

Dimension	Nominal diameter - d	Længde - L	Hoved diameter - dh	Indvendig gevind diameter	Gevindlængde - lg
6.0x40	6.0	40.0	14.7	3.7	23.0
6.0x50	6.0	50.0	14.7	3.7	33.0
6.0x60	6.0	60.0	14.7	3.7	42.0
6.0x75	6.0	75.0	14.7	3.7	42.0
6.0x90	6.0	90.0	14.7	3.7	42.0
6.0x120	6.0	120.0	14.7	3.7	75.0
8.0x40	8.0	40.0	12.8	5.1	32.0
8.0x50	8.0	50.0	12.8	5.1	42.0
8.0x60	8.0	60.0	12.8	5.1	42.0
8.0x70	8.0	70.0	12.8	5.1	42.0
8.0x80	8.0	80.0	12.8	5.1	42.0
8.0x90	8.0	90.0	12.8	5.1	42.0
8.0x100	8.0	100.0	12.8	5.1	55.0
8.0x120	8.0	120.0	12.8	5.1	85.0
8.0x140	8.0	140.0	12.8	5.1	85.0
8.0x160	8.0	160.0	12.8	5.1	110.0
8.0x180	8.0	180.0	12.8	5.1	110.0
8.0x200	8.0	200.0	12.8	5.1	110.0
8.0x240	8.0	240.0	12.8	5.1	110.0
8.0x260	8.0	260.0	12.8	5.1	110.0
8.0x280	8.0	280.0	12.8	5.1	110.0
8.0x300	8.0	300.0	12.8	5.1	110.0
10.0x40	10.0	40.0	14.8	6.2	32.0
10.0x50	10.0	50.0	14.8	6.2	42.0
10.0x60	10.0	60.0	14.8	6.2	42.0
10.0x70	10.0	70.0	14.8	6.2	42.0
10.0x80	10.0	80.0	14.8	6.2	42.0
10.0x90	10.0	90.0	14.8	6.2	42.0
10.0x100	10.0	100.0	14.8	6.2	55.0
10.0x120	10.0	120.0	14.8	6.2	85.0
10.0x140	10.0	140.0	14.8	6.2	85.0
10.0x160	10.0	160.0	14.8	6.2	110.0
10.0x180	10.0	180.0	14.8	6.2	110.0
10.0x200	10.0	200.0	14.8	6.2	110.0
10.0x220	10.0	220.0	14.8	6.2	125.0
10.0x240	10.0	240.0	14.8	6.2	125.0
10.0x280	10.0	280.0	14.8	6.2	125.0
12.0x60	12.0	60.0	16.9	6.7	48.0
12.0x70	12.0	70.0	16.9	6.7	48.0
12.0x80	12.0	80.0	16.9	6.7	48.0
12.0x90	12.0	90.0	16.9	6.7	48.0
12.0x100	12.0	100.0	16.9	6.7	55.0
12.0x120	12.0	120.0	16.9	6.7	85.0
12.0x140	12.0	140.0	16.9	6.7	85.0
12.0x160	12.0	160.0	16.9	6.7	110.0
12.0x180	12.0	180.0	16.9	6.7	110.0
12.0x200	12.0	200.0	16.9	6.7	110.0



## Mekanisk styrke og stivhed

Dimension	Flydemoment - My,k [Nm] (1)	Udtræksparame- ter - fax,k [N/mm <sup>2</sup> ] (2)	Hovedgennemtræksparameter - fhead,k [N/mm <sup>2</sup> ] (3)	Trækbæreevne- ftens,k [kN] (4)	Torsionsratio (6)
6.0x40	12.5	16.9	31.8	12.8	2.5
6.0x50					
6.0x60					
6.0x75					
6.0x90					
6.0x120					
8.0x40	29.5	15.6	22.0	23.2	3.1
8.0x50					
8.0x60					
8.0x70					
8.0x80					
8.0x90					
8.0x100					
8.0x120					
8.0x140					
8.0x160					
8.0x180					
8.0x200					
8.0x240					
8.0x260					
8.0x280					
8.0x300					
10.0x40	50.3	13.2	20.1	32.0	3.4
10.0x50					
10.0x60					
10.0x70					
10.0x80					
10.0x90					
10.0x100					
10.0x120					
10.0x140					
10.0x160					
10.0x180					
10.0x200					
10.0x220					
10.0x240					
10.0x280					
12.0x60	67.1	12.1	18.5	39.6	3.0
12.0x70					
12.0x80					
12.0x90					
12.0x100					
12.0x120					
12.0x140					
12.0x160					
12.0x180					
12.0x200					