



Ydeevnedeklaration (DoP)



DoP nummer: **DoP-h19/0016-01**

- 1 **Varetypens unikke identifikationskode:** **WSV**
- 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	1015	ITTR-19/0016

- 7 **Deklareret ydeevne:** (se også næste side(r)) **NPD = 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/m³
- (3) EN14592 kap. 6.3.4.4; Testet iht. EN1383, karakteristisk densitet 350 kg/m³
- (4) EN14592 kap. 6.3.4.4; Testet iht. EN1383, karakteristisk densitet 350 kg/m³
- (5) EN14592 kap. 6.3.5
- (6) EN14592 kap. 6.3.4.6; Testet iht. EN ISO 10666, karakteristisk densitet af træ 450 kg/m³

- 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.)

26/05/2020

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



Ydeevnedeklaration (DoP)



DoP-h19/0016-01

Geometri (mm hvis intet andet er angivet)

Dimension	Nominal diameter - d	Længde - L	Hoved diameter - dh	Indvendig gevind diameter - d1	Gevindlængde - lg
4,6 x 44	4.6	44.0	8.5	3.1	30.0
4,6 x 51	4.6	51.0	8.5	3.1	37.0
4,6 x 64	4.6	64.0	8.5	3.1	50.0
4,6 x 76	4.6	76.0	8.5	3.1	55.0

Mekanisk styrke og stivhed

Dimension	Flydemoment - M_y, k [Nm] (1)	Udtræksparameter - f_{ax}, k [N/mm ²] (2)	Hovedgennemtræksparameter - f_{head}, k [N/mm ²] (3)	Trækbæreevneftens, k [kN] (4)	Torsionsratio (6)
4,6 x 44	3.5	14.7	31.3	8.2	≥ 1,5
4,6 x 51					
4,6 x 64					
4,6 x 76					