



# Ydeevnedeklaration (DoP)

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

DoP nummer: **DoP-h17/0009**

Udgave: 1.0

- 1 **Varetypens unikke identifikationskode:** TTF
- 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	1235	ITTR-17/0009

- 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 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:

**Laurent Versluysen**

European Managing Director

(Sainte Gemme La Plaine, Fr.)

24/10/2017

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



# Ydeevnedeklaration (DoP)



DoP-h17/0009

1.0

## Geometri (mm hvis intet andet er angivet)

Dimension	Nominal diameter - d	Længde - L	Hoved diameter dh	Indvendig gevind diameter d1	Gevindlængde - lg
4,2x28	4.2	28.0	7.0	2.6	NPD
4,2x35	4.2	35.0	7.0	2.6	21.0
4,2x45	4.2	45.0	7.0	2.6	27.0
4,2x50	4.2	49.0	7.0	2.6	30.0
4,2x55	4.2	54.0	7.0	2.6	30.0
4,2x55	4.2	55.0	7.0	2.6	30.0
4,2x75	4.2	74.0	7.0	2.6	42.0
4,2x75	4.2	75.0	7.0	2.6	42.0



Mekanisk styrke og stivhed

Dimension	Flydemoment - My,k [Nmm] (1)	Udtrækspare- ter - fax,k [N/mm <sup>2</sup> ] (2)	Hovedgennemtr- æksparemet- er - fhead,k [N/mm <sup>2</sup> ] (3)	Trækbæreevne - ftens,k [kN] (4)	Torsionsratio (6)
4,2x28	4545	10.2	NPD	6.6	2.3
4,2x35					
4,2x45					
4,2x50					
4,2x55					
4,2x75					