



Ytelses erklæring (DOP)

SIMPSON
Strong-Tie

DoP nummer: **DoP-h17/0017**

Utgave: 1.0

- 1 **Produktes unike identifikasjonskode:** SWD - Wood Screw
- 2 **Anbefalt bruk:** For bruk i lastbærende trekonstruksjoner
- 3 **Produsent:** Simpson Strong-Tie Int. Ltd.
For adresse på lokal avdeling refereres til: www.strongtie.eu
- 4 **Autorisert representant:** N/A
- 5 **System for vurdering:** 3

6 Harmonisert standard (hEN) eller Europeisk vurderingsdokument (EAD)

EN standard	Bemyndiget organ	ITTR nummer
EN 14592:2008+A1:2012	1015	ITTR-17/0017

- 7 **Deklarert Yteevne:** (se også side 2 og/eller 3) NPD = Ingen ytelse bestemt.

Holbarhet

Materiale (5) / Korrosjonsbeskyttelse	Klimaklasse
Protec+ - 8µm	Klimaklasse 2

Anmerkning:

- (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 avsnitt 6.3.4.6; Testet i henhold til EN ISO 10666, karakteristisk virkesdensitet 450kg/m³

- 8 **Passende teknisk dokumentation og/eller spesifikk teknisk dokumentasjon** N/A

Yteevnen for ovennevnte produkt(er) er i overensstemmelse med deklareret yteevne.

Denne ytelses erklæring er utstedt i overensstemmelse med Europa-parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 305/2011, på eneansvar av fabrikanten.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes ansvar av:

Michael Andersen

Vice President, European Operations

(Sainte Gemme La Plaine, Fr.)

14/03/2019

Dette dokument er en norsk oversettelse av det originale engelske dokument.



Ytelses erklæring (DOP)

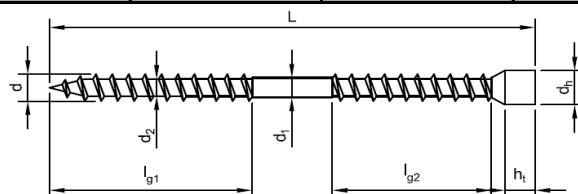


DoP-h17/0017

Geometri (mm hvis ikke annet er angitt)

1.0

Dimensjon	Nominell diameter - d	Lengde - L	Hodediameter - dh	Innerdiameter gjenget del - d1	Gjengelengde - lg
					lg1 / lg2
6,5 x 65	6.5	65.0	8.0	4.0	28,0 / 21,5
6,5 x 90		90.0			40,0 / 33,5
6,5 x 130		130.0			40,0 / 33,5
6,5 x 160		160.0			65,0 / 58,5
6,5 x 190		190.0			80,0 / 73,5
6,5 x 220		220.0			95,0 / 88,5
8,0 x 90	7.8	90.0	10.0	5.4	40,0 / 31,5
8,0 x 130		130.0			40,0 / 31,5
8,0 x 160		160.0			65,0 / 56,5
8,0 x 190		190.0			80,0 / 71,5
8,0 x 220		220.0			95,0 / 86,5
8,0 x 245		245.0			107,5 / 99,0
8,0 x 275		275.0			107,5 / 99,0
8,0 x 300		300.0			135,0 / 126,5
8,0 x 330		330.0			135,0 / 126,5



Mekanisk styrke og stivhet

Dimensjon	Flytmoment - My,k [Nm] (1)	Uttrekkspareter - fax,k [N/mm ²] (2)	Gjennomtrekkspareter - fhead,k [N/mm ²] (3)	Karakteristisk strekkkapasitet - ftens,k [kN] (4) Strekkkapasitet - fy,k [N/mm ²]	Inndrivningsmoment Ftor,k/Rtor,k (6)
6,5 x 65	14.5	13.0	29.4	14,3 kN 953 N/mm ²	3.0
6,5 x 90					
6,5 x 130					
6,5 x 160					
6,5 x 190					
6,5 x 220					
8,0 x 90	31.2	14.2	38.8	21,9 kN 785 N/mm ²	3.5
8,0 x 130					
8,0 x 160					
8,0 x 190					
8,0 x 220					
8,0 x 245					
8,0 x 275					
8,0 x 300					
8,0 x 330					