



Deklaracja właściwości użytkowych

SIMPSON
Strong-Tie

Numer DWU: **DoP-h17/0017**

Wersja: 1.0

- 1 **Unikalny kod identyfikujący** SWD - Wood Screw
- 2 **Zamierzone zastosowanie:** Do stosowania w nośnych konstrukcjach drewnianych
- 3 **Producent** Simpson Strong-Tie Int. Ltd.
Adresy lokalnych biur znajdują się na www.strongtie.eu
- 4 **Upoważniony przedstawiciel** N/A
- 5 **System oceny** 3

6 Zharmonizowana norma lub Europejski dokument oceny

Norma EN	Numer Jednostki Notyfikowanej	Numer ITTR
EN 14592:2008+A1:2012	1015	ITTR-17/0017

- 7 **Deklarowane właściwości użytkow** (Patrz także strona 2 i 3) NPD - Właściwość nie określona.

Trwałość

Materiał (5) / Ochrona atykorozyjna	Klasa użytkowania
Protec+ - 8µm	Klasa użytkowania 2

Uwagi:

- (1) EN14592 punkt 6.3.4.1 - 6.3.4.2; Przetestowano zgodnie z EN 409
- (2) EN14592 punkt 6.3.4.3; Przetestowano zgodnie z EN1382, charakterystyczna gęstość drewna 350 kg/m³
- (3) EN14592 punkt 6.3.4.4; Przetestowano zgodnie z EN1383, charakterystyczna gęstość drewna 350 kg/m³
- (4) EN14592 punkt 6.3.4.4; Przetestowano zgodnie z EN1383, charakterystyczna gęstość drewna 350 kg/m³
- (5) EN14592 punkt 6.3.5
- (6) EN14592 punkt 6.3.4.6; Przetestowano zgodnie z EN ISO 10666, charakterystyczna gęstość drewna 450kg/m³

- 8 **Stosowna Dokumentacja techniczna i/lub Dokument specyfikacji technicznej** N/A

Właściwości produktu/produktów wyżej wymienionych są w zgodzie z deklarowanymi wartościami.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana zgodnie z Rozporządzeniem (EU) nr 305/2011, na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Podpisano w imieniu producenta przez

Michael Andersen

Vice President, European Operations

(Sainte Gemme La Plaine, Fr.)

14/03/2019

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem na język polski oryginalnego dokumentu w języku angielskim



Deklaracja właściwości użytkowych

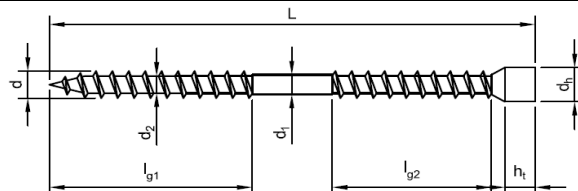


DoP-h17/0017

Wymiary (mm jeśli nie wskazano inaczej)

1.0

Rozmiar	Średnica nominalna - d	Długość - L	Średnica łba - dh	Średnica wewnętrzna gwintu - d1	Długość gwintu - 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



Wytrzymałość mechaniczna i sztywność

Rozmiar	Moment uplastycznienia - My,k [Nm] (1)	Wytrzymałość na wrywanie - fax,k [N/mm ²] (2)	Wytrzymałość na przeciągnięcie łba - fhead,k [N/mm ²] (3)	Charakterystyczna wytrzymałość na rozciąganie - ftens,k [kN] (4)	Współczynnik skręcania (6)
6,5 x 65	14.5	13.0	29.4	14,3 kN	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	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					