



Deklaracja właściwości użytkowych

SIMPSON
Strong-Tie

Numer DWU: **DoP-h17/0006**

Wersja: 1.0

- 1 **Unikalny kod identyfikujący** TTF44
- 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-17/0006

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

Trwałość

Materiał (5) / Ochrona atykorozyjna	Klasa użytkowania
Stal nierdzewna 1.4401	Klasa użytkowania 3

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 375kg/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

Laurent Versluysen

European Managing Director

(Sainte Gemme La Plaine, Fr.)

25/10/2017

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



Deklaracja właściwości użytkowych



DoP-h17/0006

Wymiary (mm jeśli nie wskazano inaczej)

1.0

Rozmiar	Średnica nominalna - d	Długość - L	Średnica łba - dh	Średnica wewnętrzna	Długość gwintu - lg
4.2x35	4.2	35.0	7.0	2.6	20.0
4.2x45	4.2	45.0	7.0	2.6	23.0
4.2x55	4.2	55.0	7.0	2.6	27.5
4.8x75	4.8	75.0	7.0	3.2	35.0

Wytrzymałość mechaniczna i sztywność

Rozmiar	Moment uplastycznienia - M_y, k [Nmm] (1)	Wytrzymałość na wrywanie - f_{ax}, k [N/mm ²] (2)	Wytrzymałość na przeciągnięcie łba - f_{head}, k [N/mm ²] (3)	Charakterystyczna wytrzymałość na rozciąganie - f_{tens}, k [kN] (4)	Współczynnik skręcania (6)
4.2x35	2575	17.0	20.4	4.2	2.3
4.2x45					
4.2x55					
4.8x75	4371	20.7	16.4	5.6	2.4