



Deklaracja właściwości użytkowych



Numer DWU: **DoP-h17/0008**

Wersja: 1.0

- 1 **Unikalny kod identyfikujący** DSIX4
- 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-17/0008

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

Trwałość

Materiał (5) / Ochrona atykorozyjna	Klasa użytkowania
Impreg® X4 - 20µm	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 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

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

SIMPSON
Strong-Tie

DoP-h17/0008

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	7.3	2.5	20.0
4.2x45	4.2	45.0	7.3	2.5	23.5
4.2x55	4.2	55.0	7.3	2.5	27.5
4.2x75	4.5	75.0	7.3	2.7	40.5

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	4295	13.9	14.4	6.0	2.6
4.2x45					
4.2x55					
4.2x75	4749	22.9	17.1	6.0	2.4