



Deklaracja właściwości użytkowych



Numer DWU: **DoP-h19/0013-02**

- 1 **Unikalny kod identyfikujący** RSN (U & G)
- 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-19/0013

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

Trwałość

Wersja:	Materiał (5) / Ochrona atykorozyjna	Klasa użytkowania
U	Surowe lub ocynkowane elektrolitycznie - 5 µm	Klasa użytkowania 1
G	Ocynk ogniowy - 50µm	Klasa użytkowania 3

Uwagi:

- (1) EN 14592 punkt 6.1.4.1 - 6.1.4.2; Przetestowano zgodnie z EN 409
- (2) EN 14592 punkt 6.1.4.3; Przetestowano zgodnie z EN 1382, charakterystyczna gęstość drewna 350 kg/m³
- (3) EN 14592 punkt 6.3.4.4; Przetestowano zgodnie z EN 1383, charakterystyczna gęstość drewna 350 kg/m³
- (4) EN 14592 punkt 6.3.4.4; Przetestowano zgodnie z EN 1383, charakterystyczna gęstość drewna 350 kg/m³
- (5) EN 14592 punkt 6.1.5

- 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.) 22/06/2020

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



Deklaracja właściwości użytkowych

SIMPSON
Strong-Tie

DoP-h19/0013-02

Wymiary (mm jeśli nie wskazano inaczej)

Rozmiar	Średnica nominalna - d	Długość - L	Średnica łba - dh	Powierzchnia łba - Ah - [mm ²]	Grubość łba - ht	Długość szpica - lp
2.8x48	2.8	48	6.5	33.1830724	1.3	3.2
2.8x50	2.8	50	6.5	33.1830724	1.3	3.2
2.8x65	2.8	65	6.5	33.1830724	1.3	3.2
2.8x70	2.8	70	6.5	33.1830724	1.3	3.2
2.8x75	2.8	75	6.5	33.1830724	1.3	3.2
3.1x65	3.1	64	6.5	33.1830724	1.3	3.5
3.1x90	3.1	88	6.5	33.1830724	1.3	3.5
3.1x98	3.1	96	6.5	33.1830724	1.3	3.5

Wytrzymałość mechaniczna i sztywność

Rozmiar	Moment uplastycznienia - My,k [Nm] (1)	Wytrzymałość na wyrywanie - fax,k [N/mm ²] (2)	Wytrzymałość na przeciągnięcie łba fhead,k [N/mm ²] (3)	Charakterystyczna wytrzymałość na rozciąganie - ftens,k [kN] (4)
2.8x48	3.2	10.70	30.1	3.1
2.8x50				
2.8x65				
2.8x70				
2.8x75				
3.1x65	4.4	9.50	20.8	3.1
3.1x90				
3.1x98				