



Deklaracja właściwości użytkowych



DoP-h13/0015
(Wydanie 2,0)

1. *Typ wyrobu:* Gwoździe pierścieniowe
2. *Identyfikacja:* SN
3. *Zamierzone zastosowanie:* Do drewnianych konstrukcji nośnych
4. *Producent:* Simpson Strong-Tie Int. Ltd
Adresy lokalnych biur znajdują się na www.strongtie.eu
5. *Upoważniony przedstawiciel:* N/D
6. *System oceny:* 3
- 7, 8. *Specyfikacja techniczna i jednostki notyfikowane:*

	Nazwa	Nr.	System oceny	dokument odniesienia	nr EAD (ETAG) / Norma EN
Ocena techniczna	TÜV Rheinland LGA Bautechnik Simpson Strong-Tie	DAP-PL-1524.13	3	ITTR-13/0015	EN 14592:2012
Zakładowa kontrola produkcji	-	-	-	-	-

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwość	Specyfikacja techniczna
GEOMETRIA		
Średnica (mm)	6.0	
Długość (mm)	80 - 350	
WYTRZYMAŁOŚĆ MECHANICZNA I SZTYWNOŚĆ		
Charakterystyczna granica plastyczności – $M_{y,k}$ (kNm)	29.2	PN EN 14592:2008+A1:2012
Charakterystyczna nośność na wrywanie – $f_{ax,k}$ (N/mm ²)	7.3	PN EN 14592:2008+A1:2012 (Drewno gęstości $\rho_k = 350$ kg/m ³)
Charakterystyczna nośność na przeciągnięcie łba – $f_{head,k}$ (N/mm ²)	12.7	PN EN 14592:2008+A1:2012 (Drewno gęstości $\rho_k = 350$ kg/m ³)
Charakterystyczna nośność na ścięcie – $f_{tens,k}$ (kN)	21,7	PN EN 14592:2008+A1:2012
Trwałość	Ocynkowane - Fe/Zn7/C	Klasa użyteczności konstrukcji 2 zgodnie z EN 1995-1-1

(NPD – Właściwości użytkowe nieustalone)

10. Właściwości produktów wymienionych w punktach 1 i 2 są zgodne z właściwościami deklarowanymi w punkcie 9.

Odpowiedzialność za niniejszą deklarację właściwości użytkowych ponosi producent wskazany w punkcie 4.

Podpisano w imieniu producenta przez:

Laurent Versluysen
Dyrektor zarządzający na Europę

(Sainte Gemme La Plaine, Fr. 05/12/2013)