



# Deklaracja właściwości użytkowych



DoP-h10/0007  
(Wydanie 1,0)

1. Typ wyrobu: Płytki kolczaste
2. Identyfikacja: C1, C2 i C4
3. Zamierzone zastosowanie: Łączniki ścinane do drewnianych elementów nośnych
4. Producent: Simpson Strong-Tie Int. Ltd  
Adresy lokalnych biur znajdują się na [www.strongtie.eu](http://www.strongtie.eu)
5. Upoważniony przedstawiciel: N/D
6. System oceny: 2+
- 7, 8. Specyfikacja techniczna i jednostki notyfikowane:

	Nazwa	Nr.	System oceny	Dokument odniesienia	nr EAD (ETAG) / Norma EN
Ocena techniczna	Simpson Strong-Tie	-	2+	ITTR-h10/0001	EN14545:2008
Zakładowa kontrola produkcji	British Board of Agrément	0836	2+	0836-CPD-09/F018	-

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwość						Specyfikacja techniczna
<b>Zakres</b>							
Model	C1 & C2			C4			
<b>Właściwości geometryczne</b>							
Średnica – $d_c$ (mm)	50	62	75	95	117	-	EN912
Długość $a_1 \times a_2$ (mm)	-	-	-	-	-	73x130	EN912
<b>Wytrzymałość mechaniczna i sztywność</b>							
Nośność charakterystyczna $R_{c,k}$ (kN)	6.36	8.79	11.69	16.67	22.78	17.31	EN 14545 pkt. 6.1.3; EN 13271
Moduł podatności – $K_{ser}$ (N/mm)	5.25	6.51	7.88	9.98	12.29	10.23	EN 14545 pkt. 6.1.3; EN 13271
<b>Trwałość</b>							
Materiał	Stal ogniowo ocynkowana: HC340LA Stal ocynkowana: DX51D					EN 10268 EN10346	
Ochrona antykorozyjna	Stal ocynkowana elektrolityczne: Z275  Ocynkowana ogniowo: $\geq 45\mu\text{m}$					Klasy użytkowania 1 i 2 wg EN1995-1-1 EN 10346 Klasy użytkowania 1, 2 i 3 wg EN1995-1-1 EN 1461	

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. 01/03/2013)