



Prestatieverklaring

SIMPSON**Strong-Tie**DoP-h10/0001
(Uitgave 6.0)

1. *Producttype:* 2D geperforeerde platen – geperforeerde platen - bandijzers
2. *Identificatie:* BAN, BANU, FB, FP, FPIX, SUD, SUT, LSTA en PWT
3. *Beoogd gebruik:* Voor houten constructiedelen
4. *Fabrikant:* Simpson Strong-Tie Int. Ltd.
Adressen van lokale vestigingen vindt u op www.strongtie.eu
5. *Geautoriseerd vertegenwoordiger:* N.v.t.
6. *Beoordelingssysteem:* 2+
- 7, 8. *Technische specificaties en aangemelde instanties:*

	Naam	Nr.	Beoordelings systeem	Document- referentie	Nr. EAD (ETAG) EN-standaard
Technische beoordeling	Simpson Strong-Tie	-	2+	ITTR-10/0001	EN14545:2008
Fabrieksproductiebeheersing	British Board of Agreement	0836	2+	0836-CPR-09/F018	-

9. Aangegeven prestaties:

Essentiële kenmerken	Prestaties										Technische specificatie
PRODUCTENLIJN											
Modelnummer	BAN	BANU	FB	FP	FPIX	SUT	SUD	LSTA	PWT		
MECHANISCHE STERKTE EN STIJFHEID											
Karakteristieke vloeisterkte (N/mm ²)											
Zacht staal: S250GD	250	250	250	250	-	250	250	250	250		EN 14545 clause 6.3.3;
Zacht staal: S350GD	350	-	-	-	-	-	-	-	-		EN 10002-1
Zacht staal: S550GD	550	-	-	-	-	-	-	-	-		
Roestvrij staal: 1.4301	240	-	-	-	240	-	-	-	-		
Roestvrij staal: 1.4401	240	-	240	-	-	-	-	-	-		
Roestvrij staal: 1.4404	240	-	-	-	-	-	-	-	-		
Uitrekking na breuk (%)											
Zacht staal: S250GD	19	19	19	19	-	19	19	19	19		EN 14545 clause 6.3.3;
Zacht staal: S350GD	16	-	-	-	-	-	-	-	-		EN 10002-1
Zacht staal: S550GD	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Roestvrij staal: 1.4301	40	-	-	-	40	-	-	-	-		
Roestvrij staal: 1.4401	40	-	40	-	-	-	-	-	-		
Roestvrij staal: 1.4404	40	-	-	-	-	-	-	-	-		
DUURZAAMHEID											
Materiaal	Verzinkt zacht staal: S250GD, S350GD of S550GD Roestvrij staal: 1.4301, 1.4401, 1.4404										EN 10346 EN 10088-2
Bescherming tegen corrosie	Verzinkt staal: Z275 of Z600										EN 10346

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.
Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Michael Anderson
Vice-voorzitter, Directeur van de operaties Europa

(Sainte Gemme La Plaine, Fr. 24/06/2019)

Dit document is een Nederlandse vertaling van de originele Engelse versie.