



# Prestatieverklaring



DoP-h10/0001  
(Uitgave 3,0)

- Producttype:** 2D geperforeerde platen – geperforeerde platen - bandijzers
- Identificatie:** BAN, FB, FP, SUD, SUT, LSTA en PWT
- Beoogd gebruik:** Voor houten constructiedelen
- Fabrikant:** Simpson Strong-Tie Int. Ltd.  
Adressen van lokale vestigingen vindt u op [www.strongtie.eu](http://www.strongtie.eu)
- Geautoriseerd vertegenwoordiger:** N.v.t.
- 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	-

- Aangegeven prestaties:**

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

- 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:

**Laurent Versluysen**  
Europees directeur

(Sainte Gemme La Plaine, Fr. 13/08/2013)