



Prestatieverklaring



DoP-h10/0001
(Uitgave 5,0)

- Producttype:** 2D geperforeerde platen – geperforeerde platen - bandijzers
- Identificatie:** BAN, BANU, FB, FP, FPIX, 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
- 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
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 clausule 6.3.3;
Zacht staal: S350GD	350	-	-	-	-	-	-	-	-		EN 10002-1
Zacht staal: S550GD	550	-	-	-	-	-	-	-	-		
Roestvrij staal: 1.4401	240	-	240	-	-	-	-	-	-		
Roestvrij staal: 1.4404	240	-	-	-	240	-	-	-	-		
Uitrekking na breuk (%)											EN 14545 clausule 6.3.3;
Zacht staal: S250GD	19	19	19	19	-	19	19	19	19		EN 10002-1
Zacht staal: S350GD	16	-	-	-	-	-	-	-	-		
Zacht staal: S550GD	NPD	-	-	-	-	-	-	-	-		
Roestvrij staal: 1.4401	40	-	40	-	-	-	-	-	-		
Roestvrij staal: 1.4404	40	-	-	-	40	-	-	-	-		
DUURZAAMHEID											
Materiaal	Verzinkt zacht staal: S250GD, S350GD of S550GD Roestvrij staal: 1.4401, 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 Versluisen
Europees directeur

(Sainte Gemme La Plaine, Fr. 21/06/2016)