



# Leistungserklärung



DoP-h10/0001  
(Ausgabe 6.0)

1. *Produkttyp:* 2D Lochbleche-Lochbänder
2. *Identifikation:* BAN, BANU, FB, FP, FPIX, SUD, SUT, LSTA und PWT
3. *Verwendungszweck:* für tragende Holzwerkstoffe
4. *Hersteller:* Simpson Strong-Tie Int. Ltd  
Adresse der regionalen Niederlassung [www.strongtie.eu](http://www.strongtie.eu)
5. *Bevollmächtigter:* entfällt
6. *Bewertungssystem:* 2+
- 7, 8. *Technische Spezifikationen & notifizierte Stellen:*

	Name	Nr.	Bewertungssystem	Referenzdokument	EAD (ETAG) Nr. / EN Norm
Technische Bewertung	Simpson Strong-Tie	-	2+	ITTR-10/0001	EN14545:2008
Werkseigene Produktionskontrolle	Simpson Strong-Tie	0836	2+	0836-CPR-09/F018	-

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung										Technische Spezifikation
<b>BEREICH</b>											
Bezeichnung	BAN	BANU	FB	FP	FPIX	SUT	SUD	LSTA	PWT		
<b>MECHANISCHE FESTIGKEIT UND STEIFIGKEIT</b>											
Charakteristische Streckgrenze (N/mm <sup>2</sup> )											
Baustahl: S250GD	250	250	250	250	-	250	250	250	250		EN 14545 Abschnitt 6.3.3; EN 10002-1
Baustahl: S350GD	350	-	-	-	-	-	-	-	-		
Baustahl: S550GD	550	-	-	-	-	-	-	-	-		
Rostfreier Stahl: 1.4301	240	-	-	-	240	-	-	-	-		
Rostfreier Stahl: 1.4401	240	-	240	-	-	-	-	-	-		
Rostfreier Stahl: 1.4404	240	-	-	-	-	-	-	-	-		
Bruchdehnung (%)											
Baustahl: S250GD	19	19	19	19	-	19	19	19	19		EN 14545 Abschnitt 6.3.3; EN 10002-1
Baustahl: S350GD	16	-	-	-	-	-	-	-	-		
Baustahl: S550GD	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Rostfreier Stahl: 1.4301	40	-	-	-	40	-	-	-	-		
Rostfreier Stahl: 1.4401	40	-	40	-	-	-	-	-	-		
Rostfreier Stahl: 1.4404	40	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>DAUERHAFTIGKEIT</b>											
Material	verzinkter Baustahl: S250GD, S350GD oder S550GD Rostfreier Stahl: 1.4301, 1.4401, 1.4404										EN 10346 EN 10088-2
Korrosionsschutz	Stahl, galvanisch verzinkt: Z275 oder Z600										EN 10346

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Michael Anderson  
Geschäftsführer Europa

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