



# Declaración de Prestaciones



DoP-h10/0001  
(Publicación 5,0)

- Tipo de producto:** Placas perforadas - Flejes
- Identificación:** BAN, BANU, FB, FP, FPIX SUT, SUD, LSTA y PWT
- Uso previsto:** Para elementos de madera estructurales
- Fabricante:** Simpson Strong-Tie Int. Ltd  
Para las direcciones de las sucursales locales referirse a [www.strongtie.eu](http://www.strongtie.eu)
- Representante autorizado:** N/A
- Sistema de evaluación:** 2+
- 7, 8. Especificaciones técnicas y organismos notificados:**

	Nombre	No.	Sistema de evaluación	Documento de referencia	DEE (Guía de DITE) No. / Norma EN
Evaluación técnica	Simpson Strong-Tie	-	2+	ITTR-10/0001	EN14545:2008
Control de producción en fábrica	British Board of Agrément	0836	2+	0836-CPR-09/F018	-

- 9. Prestación declarada:**

Características esenciales	Prestación										Especificación técnica
<b>GAMA</b>											
Modelo	BAN	BANU	FB	FP	FPIX	SUT	SUD	LSTA	PWT		
<b>RESISTENCIA MECANICA Y RIGIDEZ</b>											
Límite de elasticidad característica (N/mm <sup>2</sup> )											
Acero: S250GD	250	250	250	250	-	250	250	250	250		EN 14545 cláusula 6.3.3; EN 10002-1
Acero: S350GD	350	-	-	-	-	-	-	-	-		
Acero: S550GD	550	-	-	-	-	-	-	-	-		
Acero inoxidable: 1.4401	240	-	240	-	-	-	-	-	-		
Acero inoxidable: 1.4404	240	-	-	-	240	-	-	-	-		
Alargamiento después de rotura (%)											
Acero: S250GD	19	19	19	19	-	19	19	19	19		EN 14545 cláusula 6.3.3; EN 10002-1
Acero: S350GD	16	-	-	-	-	-	-	-	-		
Acero: S350GD	NPD	-	-	-	-	-	-	-	-		
Acero inoxidable: 1.4401	40	-	40	-	-	-	-	-	-		
Acero inoxidable: 1.4404	40	-	-	-	40	-	-	-	-		
<b>DURABILIDAD</b>											
Materia	Acero galvanizado: S250GD, S350GD o S550GD Acero inoxidable: 1.4401, 1.4404										EN 10346 EN 10088-2
Protección contra la corrosión	Acero galvanizado: Z275 o Z600										EN 10346

- La prestación de los productos identificados en los puntos 1. y 2. está en conformidad con la prestación declarada en el punto 9.  
La presente declaración de prestaciones se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante indicado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

**Laurent Versluysen**  
Director Europeo

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