



Declaración de Prestaciones



DoP-h10/0003-03

1. *Código de identificación única:* BSH
2. *Usos previsto(s):* Para conectar dos o varios elementos de madera y / o metálicos juntos
3. *Fabricante:* Simpson Strong-Tie Europe EURL, ZAC des 4 chemins, 85400 Sainte Gemme la Plaine, France
Para las direcciones de las sucursales locales referirse a www.strongtie.eu
4. *Representante autorizado:* N/A
5. *Sistema(s) de EVPC:* 3
6. *Norma Armonizada o Documento de Evaluación Europeo:*

Norma hEN	N° Organismo Notificado (ON)
EN14592:2008	1488 / 0380

7. *Prestación(es) declarada(s):*

Características esenciales	Prestación ^{a)}				Cláusula del EN
GEOMETRIA					
Diámetro nominal (mm)	12	16	18	20	
RESISTENCIA MECANICA Y RIGIDEZ					
Momento de elasticidad característico $M_{y,k}$ (kNmm)	115.1	243.2	330.4	434.5	EN14592 Cláusula 6.5.4.1 – 6.5.4.2 Calculado según EN 1995-1-1
DURABILIDAD					
Materia	Acero galvanizado: Clase 6.8				EN ISO 898-1
Protección contra la corrosión	Galvanizado en caliente: $\geq 50 \mu\text{m}$				Clases de servicio 1, 2 & 3 según EN 1995-1-1 EN ISO 1461 y 10684

a) NPD = Ninguna prestación determinada

8. *Documentación técnica adecuada y/o una documentación técnica específica:* N/A

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Michael Andersen
Vicepresidente, Jefe de Operaciones en Europa
(Sainte Gemme La Plaine, Fr. 19/01/2021)