



# Declaración de Prestaciones



DoP-h13/0012  
(Publicación 1,0)

1. *Tipo de producto:* Elementos de fijación para madera – Puntas entorchadas
2. *Identificación:* N3.75x30
3. *Uso previsto:* Para elementos de madera estructurales
4. *Fabricante:* Simpson Strong-Tie Int. Ltd  
Para las direcciones de las sucursales locales referirse a [www.strongtie.eu](http://www.strongtie.eu)
5. *Representante autorizado:* N/A
6. *Sistema de evaluación:* 3
- 7, 8. *Especificaciones técnicas y organismos notificados:*

	Nombre	No.	Sistema de evaluación	Documento de referencia	DEE (Guía de DITE) No. / Norma EN
Evaluación técnica	Hudcova Engineering Test Institute Simpson Strong-Tie	1045	3	E-30-9891-3 ITTR-13/0012	EN14592:2008
Control de producción en fábrica	Simpson Strong-Tie	-	-	-	-

9. *Prestación declarada:*

Características esenciales	Prestación	Especificación técnica
Momento de elasticidad característico – $M_{y,k}$ (KNmm)	5152 Nmm	EN 14592:2008
Parámetro de arranque característico – $f_{ax,k}$ (N/mm <sup>2</sup> )	4.78 N/mm <sup>2</sup>	EN 14592:2008
Parámetro de travesía característica – $f_{head,k}$ (N/mm <sup>2</sup> )	24.52 N/mm <sup>2</sup>	EN 14592:2008
Capacidad de tracción característica – $f_{tens,k}$ (kN)	5.84 kN	EN 14592:2008
Protección contra la corrosión	Sherardización: $\geq 15\mu\text{m}$	EN 14592:2008 Clase de servicio 2 según EN 1995-1-1

(NPD – Ninguna prestación declarada)

10. 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. 22/07/2013)