



Declaração de desempenho



DoP-h10/0005
(Edição 3.0)

1. *Tipo de produto:* Ligadores denteados 2D – Ligadores denteados
2. *Identificação:* CP, FLV, NP, NPB e PL
3. *Utilização prevista:* Para produtos de madeira para estruturas
4. *Fabricante:* Simpson Strong-Tie Int. Ltd.
Endereços da sucursal local disponíveis em www.strongtie.eu
5. *Representante autorizado:* N/A
6. *Sistema de avaliação:* 2+
- 7, 8. *Especificações técnicas e organismos notificados:*

	Nome	N.º	Sistema de avaliação	Documento Referência	DAE (ETAG) N.º Norma EN
Avaliação técnica	Simpson Strong-Tie	-	2+	ITTR-10/0005	EN14545:2008
Controlo de produção da fábrica	British Board of Agrément	0836	2+	0836-CPD-09/F018	-

9. Desempenho declarado:

Características essenciais	Desempenho					Especificação técnica
GAMA						
Número de modelo	CP	FLV	NP	NPB	PL	
RESISTÊNCIA MECÂNICA E RIGIDEZ						
Carga de rutura característica (N/mm ²)						EN 14545 Cláusula 6.3.3; EN 10002-1
Aço macio S250GD	250	250	250	250	250	
Aço inoxidável: 1.4401/1.4404	240	240	240	240	240	
Aço inoxidável: 1.4301	230	230	230	230	230	
Alongamento após fratura (%)						EN 14545 Cláusula 6.3.3; EN 10002-1
Aço macio S250GD	19	19	19	19	19	
Aço inoxidável: 1.4401/1.4404	45	45	45	45	45	
Aço inoxidável: 1.4301	40	40	40	40	40	
DURABILIDADE						
Material	Aço macio galvanizado: S250GD				EN 10346	
	Aço inoxidável: 1.4401, 1.4404, 1.4301				EN 10088-2	
Proteção contra a corrosão	Aço galvanizado: Z275				EN 10346	

10. O desempenho dos produtos identificados nos pontos 1. e 2. está em conformidade com o desempenho declarado no ponto 9.

Esta declaração de desempenho é emitida sob a responsabilidade exclusiva do fabricante identificado no ponto 4.

Assinado por e em nome do fabricante:

Laurent Versluysen
Diretor -geral para a Europa

(Sainte Gemme La Plaine, Fr. 24/08/2016)

O presente documento é uma tradução para português da versão original inglesa.