



Prestandadeklaration (DoP)

DoP nummer: **DoP-h10/0001-07**

- 1 **Produktens unika identifikationskod:** BAN, BANU, FB, FP, FPIX, SUD, SUT, LSTA & PWT
- 2 **Avsedd användning:** För användning i lastbärande träkonstruktioner
- 3 **Tillverkare:** Simpson Strong-Tie Europe EURL, ZAC des 4 chemin, 85400 Sainte Gemme la Plaine, France
För adress på lokal avdelning hänvisas till: www.strongtie.eu
- 4 **Auktoriserad representant:** N/A
- 5 **System för bedömning:** 2+

6 **Harmoniserad standard (hEN) eller Europeiskt bedömningsdokument (EAD):**

EN standard	Anmält organ (Notified body)
EN 14545:2008	809

7 **Deklarerad Prestanda:**

Väsentliga egenskaper	Prestanda (a)	Tekniska specifikationer
Mekanisk resistans & stabilitet	<i>Karakteristisk böjmoment</i> Mild Steel S250GD / S350GD fy.k= 250 / 350 N/mm ² Mild Steel S550GD fy.k= 550 N/mm ² Stainless Steel 1.4401/1.4404/1.4301 fy.k= 240 N/mm ²	EN14545 Clause 6.3.3 EN10002-1
	<i>Forlängelse</i> Mild Steel S250GD / S350GD A%= 19 / 16 % Mild Steel S550GD A%= - % Stainless Steel 1.4401/1.4404/1.4301 A%= 40 %	EN14545 Clause 6.3.3 EN10002-1
Reaktion mot brand	A1	-
Brandmotstånd	NPD	-
Hygien, hälsa och miljö	Inget farligt material	-
Användarsäkerhet	NPD	-
Skydd mot buller	NPD	-
Energiekonomi och värmeisolering	NPD	-
Hållbar användning av naturresurser	NPD	-
Hållbarhet	Galvaniserat stål - Z275	EN 10346 Klimatklass 1 & 2 EN1995-1-1
	Galvaniserat stål - Z600	EN 10346 Klimatklass 1, 2 & 3 EN1995-1-1
	Rostfritt stål - 1.4401, 1.4404, 1.4301	EN 10088-2 Klimatklass 1, 2 & 3 EN1995-1-1
Servicevänlighet	NPD	-
Identifiering	0	-

(a) Prestanda av strukturellt beteende och strukturella beräkningskrav kan hittas på : www.strongtie.eu

NPD = No Performance Determined

8 **Lämplig teknisk dokumentation och/eller specifik teknisk dokumentation**

N/A

Prestandan för ovannämnda produkt/produkter överensstämmer med deklarerad prestanda.

Denna prestandadeklaration är utfärdad i överensstämmelse med Europa-parlamentets och Rådets förordning (EU) nr. 305/2011, under ansvar av tillverkaren som identifieras ovan.

Undertecknat för tillverkaren och på dennes ansvar av:

Lars Dahl

Director, EU Operations

(Sainte Gemme La Plaine, Fr.)

21/11/2025

Detta dokument är en Svensk översättning av det Engelska originaldokumentet.