



Ydeevnedeklaration (DoP)

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

- 1 **Varetypens unikke identifikationskode:** BAN, BANU, FB, FP, FPIX, SUD, SUT, LSTA & PWT
- 2 **Tilslaget anvendelse:** For brug i bærende trækonstruktioner
- 3 **Fabrikant:** Simpson Strong-Tie Europe EURL, ZAC des 4 chemin, 85400 Sainte Gemme la Plaine, France
For adresse på lokal afdeling refereres til: www.strongtie.eu
- 4 **Bemyndiget repræsentant:** N/A
- 5 **System til vurdering:** 2+

6 **Harmoniseret standard (hEN) eller Europæisk vurderingsdokument (EAD):**

EN standard	Notificeret organ
EN 14545:2008	809

7 **Deklareret ydeevne:**

Væsentlige egenskaber	Ydeevne (a)	Teknisk specifikation
Mekanisk modstand og stabilitet	<i>Karakteristisk bøjningsstyrke</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>Forlængelse</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 på brand Brandmodstand	A1 NPD
	Hygiejne, sundhed og miljø	Ingen farlige materialer
Sikkerhed i brug	NPD	-
Beskyttelse mod støj	NPD	-
Energi, Økonomi og varmeisolering	NPD	-
Bæredygtig udnyttelse af naturressourcer	NPD	-
Holdbarhed	Galvaniseret stål - Z275	EN 10346 Anvendelsesklasser 1 & 2 EN1995-1-1
	Galvaniseret stål - Z600	EN 10346 Anvendelsesklasser 1, 2 & 3 EN1995-1-1
	Rustfrit stål - 1.4401, 1.4404, 1.4301	EN 10088-2 Anvendelsesklasser 1, 2 & 3 EN1995-1-1
Servicevenlighed	NPD	-
Identificering	0	-

(a) For statiske egenskaber og krav til statiske designberegninger se : www.strongtie.eu

NPD = No Performance Determined

8 **Passende teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation**

N/A

Ydeevnen for ovennævnte produkt(er) er i overensstemmelse med deklareret ydeevne.

Denne ydeevnedeklaration er udstedt i overensstemmelse med Europa-parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 305/2011, på eneansvar af fabrikanten.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes ansvar af:

Lars Dahl

Director, EU Operations

(Sainte Gemme La Plaine, Fr.)

21/11/2025

Dette dokument er en dansk oversættelse af det original engelske dokument.