



# Prestatieverklaring



DoP-h10/0005  
(Uitgave 4.0)

1. *Identificatie:* CP, FLV, NP, NPB & PL
2. *Beoogd gebruik:* Raadpleeg ITTR-h10/0005
3. *Fabrikant:* Simpson Strong-Tie Int. Ltd  
Adressen van lokale vestigingen vindt u op [www.strongtie.eu](http://www.strongtie.eu)
4. *Geautoriseerd vertegenwoordiger:* N/A
5. *Beoordelingssysteem:* 2+
6. *Technische specificaties en aangemelde instanties:*

EN-standaard	Document-referentie	Naam	Nr.
EN14545:2008	ITTR-h10/0005	British Board of Agreement	0836

7. *Aangegeven prestaties:*

Essentiële kenmerken	Prestaties		Technische specificatie
Mechanische weerstand en stabiliteit	Karakteristieke vloeisterkte (N/mm <sup>2</sup> )		EN 14545 clause 6.3.3; EN 10002-1
	Zacht staal S250GD	250	
	Roestvrij staal 1.4401/1.4404	240	
	Roestvrij staal 1.4301	230	
	Uitrekking na breuk (%)		EN 14545 clause 6.3.3; EN 10002-1
	Zacht staal S250GD	19	
Roestvrij staal 1.4401/1.4404	45		
Roestvrij staal 1.4301	40		
Materiaalgedrag bij brand (klasse) Brandwerendheid	A1 ITTR-h10/0005		
Hygiëne, gezondheid en milieu	Geen gevaarlijke materialen		
Veiligheid en toegankelijkheid bij gebruik	NPD		
Bescherming tegen geluidshinder	NPD		
Energiebesparing en warmtebehoud	NPD		
Duurzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen	NPD		
Duurzaamheid	Materiaal	Verzinkt zacht staal: S250GD  Roestvrij staal 1.4401, 1.4404, 1.4301	Gebruiksklassen 1 & 2 volgens EN 1995-1-1; EN 10346 Gebruiksklassen 1, 2 & 3 volgens EN 1995-1-1; EN 10088-2
	Bescherming tegen corrosie	Verzinkt staal: Z275	EN 10346
Gebruikseigenschappen Identificatie	NPD Raadpleeg punt 2.		

NPD = No Performance Determined, geen prestatie bepaald

8. *Geëigende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie:* niet toepasbaar

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

**Michael Anderson**  
Vice-voorzitter, Directeur van de operaties Europa

(Sainte Gemme La Plaine, Fr. 24/06/2019)