



Prestatieverklaring



DoP-h10/0003-03

1. *Unieke identificatiecode:* BSH
2. *Beoogd(e) gebruik(en):* Voor het met elkaar verbinden van twee of meerdere hout- en / of metalen elementen
3. *Fabrikant:* Simpson Strong-Tie Europe EURL, ZAC des 4 chemins, 85400 Sainte Gemme la Plaine, France
Adressen van lokale vestigingen vindt u op www.strongtie.eu
4. *Geautoriseerd vertegenwoordiger:* N/A
5. *Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:* 3
6. *Geharmoniseerde norm of Europees beoordelingsdocument:*

hEN Nummer	Nummer Aangemelde instantie
EN14592:2008	1488 / 0380

7. *Aangegeven prestaties:*

Essentiële kenmerken	Prestaties ^{a)}				EN clausule
GEOMETRIE					
Nominale diameter (mm)	12	16	18	20	
MECHANISCHE STERKTE EN STIJFHEID					
Karakteristiek vloeimoment $M_{y,k}$ (kNm)	115.1	243.2	330.4	434.5	EN14592 clausule 6.5.4.1 – 6.5.4.2 Berekend volgens EN 1995-1-1
DUURZAAMHEID					
Materiaal	Verzinkt staal: klasse 6.8				EN ISO 898-1
Bescherming tegen corrosie	Thermisch verzinkt: $\geq 50 \mu\text{m}$				Gebruiksklassen 1, 2 en 3 volgens EN 1995-1-1 EN ISO 1461 en 10684

a) NPD = Geen prestatie bepaald

8. *Geëigende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie:* N/A

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 Andersen
Vice-voorzitter, Directeur van de operaties Europa
(Sainte Gemme La Plaine, Fr. 19/01/2021)