



Prestatieverklaring



DoP nummer **DoP-h17/0025-02**

- 1 **Unieke identificatiecode:** LAG
- 2 **Beoogd(e) gebruik(en):** Voor Elementen van constructiehouts
- 3 **Fabrikant:** Simpson Strong-Tie Int. Ltd.
Adressen van lokale vestigingen vindt u op: www.strongtie.eu
- 4 **Geautoriseerd vertegenwoordiger:** N/A
- 5 **Evaluatiesysteem** 3

6 **Geharmoniseerde norm of Europees beoordelingsdocument:**

Norm EN	Nummer Aangemelde instantie	ITTR Nummer
EN 14592:2008+A1:2012	1015 / 1034	ITTR-17/0025

- 7 **Aangegeven prestaties:** (zie blz 2 op 3) NPD = Geen prestatie bepaald

Duurzaamheid

Materiaal / Corrosiebestrijding.	Gebruiksklasse
Elektrisch verzinkt – 5 µm	Gebruiksklasse 2

Nota's

- (1) EN 14592 Sectie 6.3.4.1 -6.3.4.2; volgens EN 409
- (2) EN 14592 Sectie 6.3.4.3; volgens EN 1382, karakteristieke dichtheid van hout 350 kg/m³
- (2) EN 14592 Sectie 6.3.4.4; volgens EN 1383, karakteristieke dichtheid van hout 350 kg/m³
- (2) EN 14592 Sectie 6.3.4.4; volgens EN 1383, karakteristieke dichtheid van hout 350 kg/m³
- (5) EN 14592 Sectie 6.3.5
450kg/m³

- 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 President, European Operations

(Sainte Gemme La Plaine, Fr.)

24/06/2020

Dit document is een Nederlandse vertaling van de originele Engelse versie



Geometrie (mm)

Afmetingen	Nominale diameter - d	Lengte - L	Diameter van hoofd - dh	Diameter van de lichaam - d1	Lengte van de stang - lg
LAG08035	8.0	35.0	13.0	5.5	21.0
LAG08050	8.0	50.0	13.0	5.5	30.0
LAG10050	10.0	50.0	17.0	7.0	30.0
LAG10080	10.0	80.0	17.0	7.0	48.0
LAG12050	12.0	50.0	19.0	9.0	30.0

Mechanische weerstand en stabiliteit

Afmetingen	Karakteristiek vloeimoment - $M_{y,k}$ [Nm] (1)	Karakteristieke uittreksterkte - $f_{ax,k}$ [N/mm ²] (2)	Karakteristieke kopdoortrekwaarde - $f_{head,k}$ [N/mm ²] (3)	Karakteristieke treksterkte - $f_{tens,k}$ [kN] (4)	Torsieverhouding (6)
LAG08035	16400	3.6	12.6	11.8	1.7
LAG08050	16400	3.6	12.6	11.8	1.7
LAG10050	21495	5.2	15.2	18.9	1.7
LAG10080	21495	5.2	15.2	18.9	1.7
LAG12050	66836	5.2	19.1	34.2	1.6