



Prestandadeklaration (DoP)

SIMPSON
Strong-Tie

DoP nummer: **DoP-h17/0016**

Utgåva: 1.0

- 1 **Produktens unika identifikationskod:** TPRA4
- 2 **Avsedd användning:** För användning i lastbärande träkonstruktioner
- 3 **Tillverkare:** Simpson Strong-Tie Int. Ltd.
För adress på lokal avdelning hänvisas till: www.strongtie.eu
- 4 **Auktoriserad representant:** N/A
- 5 **System för bedömning:** 3

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

| EN standard | Anmält organ (Notified body) | ITTR nummer |
|-----------------------|------------------------------|--------------|
| EN 14592:2008+A1:2012 | 1015 | ITTR-17/0016 |

- 7 **Deklarerad Prestanda:** (se också sida 2 och/eller 3) NPD = Ingen prestanda deklarerad

Hållbarhet

| Material (5) / Korrosionsskydd | Klimatklass |
|--------------------------------|---------------|
| 1.4401 Rostfritt stål | Klimatklass 3 |

Noteringar:

- (1) EN14592 kap. 6.3.4.1 - 6.3.4.2 Testad enligt EN 409
- (2) EN14592 kap. 6.3.4.3; Testad enligt EN 1382, karakteristisk densitet 350 kg/m³
- (3) EN14592 kap. 6.3.4.4; Testad enligt EN 1383, karakteristisk densitet 350 kg/m³
- (4) EN14592 kap. 6.3.4.4; Testad enligt EN 1383, karakteristisk densitet 350 kg/m³
- (5) EN14592 kap. 6.3.5
400kg/m³

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:

Laurent Versluysen

European Managing Director

(Sainte Gemme La Plaine, Fr.)

24/10/2017

Detta dokument är en Svensk översättning av det Engelska originaldokumentet.



Prestandadeklaration (DoP)



DoP-h17/0016

Geometri (mm om inget annat är angivet)

1.0

| Dimension | Nominell diameter - d | Längd - L | Huvuddiameter - dh | Innerdiameter gängad del - d1 | Gängningslängd - lg |
|-----------|-----------------------|-----------|--------------------|-------------------------------|---------------------|
| 5,5x50 | 5.5 | 52.0 | 7.0 | 4.2 | 22.5 |
| 5,5x60 | 5.5 | 62.0 | 7.0 | 4.2 | 27.5 |
| 5,5x70 | 5.5 | 72.0 | 7.0 | 4.2 | 32.5 |
| 5,5x80 | 5.5 | 82.0 | 7.0 | 4.2 | 37.5 |



Prestandadeklaration (DoP)



DoP-h17/0016

Mekanisk styrka och styvhet

1.0

| Dimension | Flytmoment - My,k [Nmm] (1) | Utdragshållfasthet - fax,k [N/mm ²] (2) | Genomdragningshållfasthet - fhead,k [N/mm ²] (3) | Dragbärförmåga - ftens,k [kN] (4) | 0 |
|-----------|--------------------------------|--|---|--------------------------------------|-----|
| 5,5x50 | 7585 | 12.8 | 31.8 | 7.8 | 3.8 |
| 5,5x60 | | | | | |
| 5,5x70 | | | | | |
| 5,5x80 | | | | | |