



Prestandadeklaration



DoP-h12/0001
(Version 2,0)

1. *Produkttyp:* Ankarspik
2. *Identifikationskod:* CNA
3. *Användning:* I byggnadskonstruktioner av trä
4. *Tillverkare:* Simpson Strong-Tie Int. Ltd
För lokal avdelnings adress hänvisas till www.strongtie.eu
5. *Auktoriserad representant:* Inte tillämplig
6. *System för bedömning:* 3
- 7, 8. *Tekniska specifikationer & bedömningsorgan:*

| | Namn | Nr. | System för bedömning | Dokument referens | EAD (ETAG) Nr. EN Standard |
|--------------------------------|--------------------|------|----------------------|-------------------|----------------------------|
| Teknisk bedömning | Simpson Strong-Tie | 2209 | 3 | ITTR-12/0001 | EN14592:2012 |
| Tillverkningskontroll i fabrik | Simpson Strong-Tie | - | - | - | - |

9. Angiven prestanda:

| Väsentliga egenskaper | Prestanda | | | | | Tekniska specifikationer |
|--|--------------------------|--------|--------|---------------------------------------|----------------------------------|---|
| OMRÅDE | | | | | | |
| Modell | 2,5x35 | 3,1x22 | 3,1x35 | 3,4x60 | 4,0x40G | |
| HÅLLFASTHET OCH STYVHET | | | | | | |
| M_{yk} , karakteristiskt flytmoment (kNmm) | NPD | 2,2 | 2,2 | 3,0 | 5,3 | EN 14592 paragraf 6.3.4.1 - 6.3.4.2. Beräknade enligt EN 1995-1-1 |
| $f_{ax,k}$, karakteristisk utdragshållfasthet (N/mm ²) | 6,5 | 7,4 | 7,4 | 6,1 | 7,7 | EN 14592 paragraf 6.3.4.3; Testad enligt EN 1382, karakteristisk densitet virke 350 kg/m ³ |
| $f_{head,k}$, karakteristisk genomdragningshållfasthet (N/mm ²) | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | EN 14592 paragraf 6.3.4.4; Testad enligt EN 1383, karakteristisk densitet virke 350 kg/m ³ |
| $f_{tens,k}$, karakteristisk dragbärförmåga (N/mm ²) | NPD | NPD | NPD | NPD | NPD | EN 14592 paragraf 6.3.4.4; Testad enligt EN 1383, karakteristisk densitet virke 350 kg/m ³ |
| BESTÄNDIGHET | | | | | | |
| Material | C9D eller C10D | | | | | EN14592 paragraf 6.3.5; EN10016 |
| Korrosionsskydd | Elförzinkning: Fe/Zn 12c | | | Varmförzinkning: $\geq 45\mu\text{m}$ | Klimatklass 1 och 2, EN 1995-1-1 | |

(NPD – No Performance Determined – ingen prestanda fastställd)

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

Laurent Versluysen
Europeiska verkställande direktör

(Sainte Gemme La Plaine, Fr. 30/09/2015)