



Prestandadeklaration



DoP-h10/0016
(Version 2,0)

1. *Produkttyp:* Träskruv
2. *Identifikationskod:* WSNTL och WSNTLG
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 BM Trada	2209 2389	3	ITTR-10/0016	EN14592:2012
Tillverkningskontroll i fabrik	Simpson Strong-Tie	-	-	-	-

9. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Tekniska specifikationer
HÅLLFASTHET OCH STYVHET		
M_{yk} , karakteristiskt flytmoment (kNm)	5.0	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)	9.4	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)	15.7	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)	6.7	EN 14592 paragraf 6.3.4.4; Testad enligt EN 1383, karakteristisk densitet virke 350 kg/m ³
$f_{tor,k}$, karakteristisk vridstyvhet (Nm)	6.4	EN 14592 paragraf 6.3.4.5; Testad enligt ISO 10666, karakteristisk densitet virke 350 kg/m ³
BESTÄNDIGHET		
Material	C18D	EN14592 paragraf 6.3.5; EN10016
Korrosionsskydd	Inget skydd erfordras	Klimatklass 1 och 2, EN 1995-1-1; tabell 4.1

(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. 16/04/2014)