



# Leistungserklärung



DoP-h10/0004  
(Ausgabe 1,0)

1. *Produkttyp:* Stifförmige Verbindungsmittel - Stabdübel
2. *Identifikation:* STD
3. *Verwendungszweck:* für tragende Holzwerkstoffe
4. *Hersteller:* Simpson Strong-Tie Int. Ltd  
Adresse der regionalen Niederlassung [www.strongtie.eu](http://www.strongtie.eu)
5. *Bevollmächtigter:* entfällt
6. *Bewertungssystem:* 3
- 7, 8. *Technische Spezifikationen & notifizierte Stellen:*

	Name	Nr.	Bewertungssystem	Referenzdokument	EAD (ETAG) Nr. / EN Norm
Technische Bewertung	Simpson Strong-Tie	2209	3	ITTR-10/0004	EN14592:2008
Werkseigene Produktionskontrolle	Simpson Strong-Tie	-	-	-	-

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung						Technische Spezifikation
<b>ABMESSUNG</b>							
Nenn Durchmesser (mm)	6	8	10	12	16	20	
<b>MECHANISCHE FESTIGKEIT UND STEIFIGKEIT</b>							
Charakteristische Fließmoment $M_{y,k}$ (kNm)	10,8	22,7	40,6	65,2	137,8	246,2	EN14592 Abschnitt 6.4.4.1 – 6.4.4.2 Berechnet nach EN 1995-1-1
<b>DAUERHAFTIGKEIT</b>							
Material	Stahl, galvanisch verzinkt: S235JR						EN 10025-2
Korrosionsschutz	Galvanisch verzinkt: Fe/Zn12c  Feuerverzinkt: $\geq 45\mu\text{m}$						Nutzungsklassen 1 & 2 nach EN 1995-1-1 EN ISO 2081 Nutzungsklassen 1,2 & 3 nach EN 1995-1-1 EN ISO 1461

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.  
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Laurent Verluysen**  
Geschäftsführer Europa

(Sainte Gemme La Plaine, Fr. 01/03/2013)