



Leistungserklärung



DoP- e07/0245
(Ausgabe 4,0)

1. **Produkttyp:** Verdeckte Verbinder & Hirnholzverbinder
2. **Identifikation:** ATFN, BT, BT4, BTALU, BTC, BTN, CBH, EL, ELS, ETB, ETNM, ETS, ETSN, ICS, TU, TUB, TUBS, TUS, JHHU, JHDU, JHGU, JHH, JHD, JHG und ICST
3. **Verwendungszweck:** Siehe ETA-07/0245, Abschnitt 2.1
4. **Hersteller:** Simpson Strong-Tie Int. Ltd
Adresse der regionalen Niederlassung www.strongtie.eu
5. **Bevollmächtigter:** entfällt
6. **Bewertungssystem:** 2+
- 7, 8. **Technische Spezifikationen & notifizierte Stellen:**

| | Name | Nr. | Bewertungssystem | Referenzdokument | EAD (ETAG) Nr. / EN Norm |
|----------------------------------|---------------------------|------|------------------|------------------|--------------------------|
| Technische Bewertung | ETA DANMARK | - | 2+ | ETA-07/0245 | ETAG015:2012 |
| Werkseigene Produktionskontrolle | British Board of Agrément | 0836 | 2+ | 0836-CPR-06/F007 | - |

9. **Erklärte Leistung:**

| Wesentliche Merkmale | Leistung | ETA Abschnitt, EN Norm |
|--------------------------------------|--|---|
| Mechanische Festigkeit & Stabilität | ETA-07/0245 | ETA Abschnitte 2, & Anhang C & D |
| Brandverhalten Feuerbeständigkeit | A1 KLE | ETA Abschnitt 2; EN 13501-1 - |
| Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz | Keine Gefahrstoffe | ETA Abschnitt 2 |
| Sicherheit bei der Nutzung | KLE | - |
| Schallschutz | KLE | - |
| Energieeinsparung und Wärmeschutz | KLE | - |
| Dauerhaftigkeit | Stahl, verzinkt: Z275 Stahl, galvanisch verzinkt $\geq 8\mu\text{m}$ Aluminium | ETA Abschnitte 2 und Anhang D Nutzungsklassen 1 & 2 nach EN 1995-1-1; EN10346 EN10149-2 EN755-2 Nutzungsklassen 1, 2 & 3 nach EN 1995-1-1; |
| Gebrauchstauglichkeit | Rostfreier Stahl: 1.4401 & 1.4404 | EN10088-2 |
| Identifikation | NPD Siehe Punkt 2. & ETA | - ETA Abschnitte 1 und Anhang D |

(KLE – keine Leistung ermittelt)

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:

Michael Andersen
Leiter europäischer Geschäftsbereich

(Sainte Gemme La Plaine, Fr. 15/08/2018)