



# Leistungserklärung



DoP-h10/0005-05

1. Identifikation CP, FLV, NP, NPB & PL
2. Verwendungszweck: Se référer à l'ITTR-h10/0005
3. Hersteller: Simpson Strong-Tie Int. Ltd  
Adresse der regionalen Niederlassung [www.strongtie.eu](http://www.strongtie.eu)
4. Bevollmächtigter: N/A
5. Bewertungssystem: 2+
6. Technische Spezifikationen & notifizierte Stellen:

| EN Norm      | Referenzdokument | Name                       | Nr.  |
|--------------|------------------|----------------------------|------|
| EN14545:2008 | ITTR-h10/0005    | British Board of Agreement | 0836 |

7. Erklärte Leistung:

| Wesentliche Merkmale                            | Leistung  |     | Technische Spezifikation   |
|---|---|-----|--|
| Mechanische Festigkeit & Stabilität             | Charakteristische Streckgrenze (N/mm <sup>2</sup> )                   |     | EN 14545 Abschnitt 6.3.3;<br>EN 10002-1                              |
|   | Baustahl S250GD   | 250 |  |
|   | Rostfreier Stahl 1.4401/1.4404  | 240 |  |
|   | Rostfreier Stahl 1.4301   | 230 |  |
|   | Bruchdehnung (%)  |     | EN 14545 Abschnitt 6.3.3;<br>EN 10002-1                              |
|   | Baustahl S250GD   | 19  |  |
| Rostfreier Stahl 1.4401/1.4404                  | 45  |     |  |
| Rostfreier Stahl 1.4301                         | 40  |     |  |
| Brandverhalten                                  | A1  |     | -  |
| Feuerbeständigkeit                              | NPD   |     | -  |
| Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz            | Keine Gefahrstoffe  |     | -  |
| Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung | NPD   |     | -  |
| Schallschutz                                    | NPD   |     | -  |
| Energieeinsparung und Wärmeschutz               | NPD   |     | -  |
| Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen  | NPD   |     | -  |
| Dauerhaftigkeit                                 | Verzinkter Baustahl: Z275   |     | Nutzungsklassen 1 & 2 nach EN 1995-1-1;<br>EN 10346                  |
|   | Rostfreier Stahl 1.4401, 1.4404, 1.4301<br>Verzinkter Baustahl: ZM310 |     | Nutzungsklassen 1, 2 & 3 nach EN 1995-1-1;<br>EN 10088-2<br>EN 10346 |
| Gebrauchstauglichkeit                           | NPD   |     | -  |
| Identifikation                                  | Siehe Punkt 2.  |     | -  |

NPD = keine Leistung ermittelt

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation: N/A

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Michael Anderson**  
Geschäftsführer Europa

(Sainte Gemme La Plaine, Fr. 02/06/2020)