

# Declaração de Desempenho



DoP número **DoP-e04/0013-04**

1 **Código de identificação único:** CNA, CSA

2 **Utilização(ões) prevista(s):** Consultar ETA-04/0013 Secção 1

3 **Fabricante:** Simpson Strong-Tie Europe EURL, ZAC des 4 chemin, 85400 Sainte Gemme la Plaine, France  
Endereços da sucursal local disponíveis em: [www.strongtie.eu](http://www.strongtie.eu)

4 **Representante autorizado:** N/A

5 **Sistema de avaliação** 3

6 **Norma harmonizada ou Documento de Avaliação Europeu:**

| DAE número                | ATE número                | Organismo de Avaliação Técnica | Número de Organismo notificado |
|---------------------------|---------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| EAD130033-00-0603, (2015) | ETA-04/0013, (11/12/2019) | ETA Danmark A/S                | 1020                           |

7 **Desempenho declarado:**

| Características essenciais             | Desempenho (a)                          | Cláusula da ETA; EN norma                                            |
|----------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Resistência mecânica e estabilidade    | ETA-04/0013                             | ETA Secção 3.1, 3.9 & Annex B                                        |
| Reação ao fogo                         | A1                                      | ETA Secção 3.2                                                       |
| Resistência ao fogo                    | NPD                                     | -                                                                    |
| Higiene, saúde e o ambiente            | No Dangerous Materials                  | ETA Secção 3.3                                                       |
| Segurança na utilização                | NPD                                     | -                                                                    |
| Proteção contra o ruído                | NPD                                     | -                                                                    |
| Energia, economia e isolamento térmico | NPD                                     | -                                                                    |
| Uso sustentável dos recursos naturais  | NPD                                     | -                                                                    |
| Durabilidade                           | Electrogalvanizado $\geq 5 \mu\text{m}$ | ETA Secção 1.0 & Annex A; EN ISO 2081<br>EN1995-1-1 - 4.2, Table 4.1 |
|                                        | Aço inoxidável                          | ETA Secção 1.0 & Annex A; EN10088-3<br>EN1995-1-1 - 4.2, Table 4.1   |
|                                        | Galvanização a quente                   | ETA Secção 1.0 & Annex A; EN ISO 1461<br>EN1995-1-1 - 4.2, Table 4.1 |
|                                        | Impreg®+                                | ETA Secção 1.0 & Annex A; EN ISO 4042<br>EN1995-1-1 - 4.2, Table 4.1 |
|                                        | -                                       | -                                                                    |
|                                        | -                                       | -                                                                    |
| Operacionalidade                       | NPD                                     | -                                                                    |
| Identificação                          | ETA-04/0013                             | ETA Secção - Annex A                                                 |

(a) Comportamento estrutural de um produto de construção e cálculos estruturais de projeto ser encontrada em: [www.strongtie.eu](http://www.strongtie.eu)

NPD = Nenhum desempenho determinado

8 **Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica**

N/A

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados.

A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.o 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante:

**Lars Dahl**

Director, EU Operations

(Sainte Gemme La Plaine, Fr.)

11/12/2019