

1 **Código de identificação único:** TTUFS, TTNFS, TTSFS, TTUFP, TTNFP, SSH, SSF, SWC, SWD, SWW, SWWZ

2 **Utilização(ões) prevista(s):** Consultar ETA-21/0670 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

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
EAD130118-01-0603, 2019	ETA-21/0670, (09/12/2021)	ETA Danmark A/S	0769

7 **Desempenho declarado:**

Características essenciais	Desempenho (a)	Cláusula da ETA; EN norma
Resistência mecânica e estabilidade	ETA-21/0670	ETA Secção 2.1, Annexes C&D
Reação ao fogo	A1	ETA Secção 3.2
Resistência ao fogo	NPD	-
Higiene, saúde e o ambiente	Sem substâncias perigosas	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	Electro galvanizado $\geq 5 \mu\text{m}$	ETA Secção 2.2 & 3.11.1; EN ISO 2081 EN1995-1-1 - 4.2, Table 4.1
	Electrozincado amarelo $\geq 5 \mu\text{m}$	ETA Secção 2.2 & 3.11.1; EN ISO 2081 EN1995-1-1 - 4.2, Table 4.1
	Zinco Níquel $\geq 5 \mu\text{m}$	ETA Secção 2.2 & 3.11.1; EN ISO 4042 EN1995-1-1 - 4.2, Table 4.1
	Zinco lamelar $\geq 5 \mu\text{m}$	ETA Secção 2.2 & 3.11.1; EN ISO 10683 EN1995-1-1 - 4.2, Table 4.1
	Aço inoxidável	ETA Secção 2.2 & 3.11.1; EN 10088 EN1995-1-1 - 4.2, Table 4.1
	-	-
Operacionalidade	ETA-21/0670	ETA Secção 2 & 3
Identificação	ETA-21/0670	ETA Secção 1 & Annex C

(a) Comportamento estrutural de um produto de construção e cálculos estruturais de projeto ser encontrada em: 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:

Michael Andersen

Vice President, European Operations

(Sainte Gemme La Plaine, Fr.)

26/08/2022



O presente documento é uma tradução para português da versão original inglesa