

Declaración de prestaciones, DoP 311/2017

1. Tipo de producto: Tornillos para estructuras de madera que soportan carga
2. Identificación: Tornillos SPIT
3. Usos: Para estructuras de madera que soportan carga
4. Nombre, nombre comercial o marca registrada y dirección de contacto del fabricante en conformidad con el Artículo 11(5):
ITW BYG
Gl. Banegaardsvej 25
DK-5500 Middelfart
5. Representante autorizado: N/A
6. Sistema de evaluación: 3
7. Organismo notificado / Laboratorio de pruebas:

VHT Versuchsanstalt für Holz und Trockenbau
no. 1503
Annastrasse 18
64285 Darmstadt
Germany

STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV, s.p.
no. 1015
Tovarni 5
466 21 JABLONEC nad Nisou
Czech Republic

Danish Technological Institute
no. 1235
Gregersensvej 1
DK-2630 Taastrup

Ensayos Iniciales Tipo realizados según el sistema 3 (b) "determinación del producto tipo sobre la base de ensayos tipo (basados en un muestreo realizado por el fabricante), cálculos tipo.

8. Prestaciones declaradas según ETE: N/A
9. Prestaciones declaradas:

Notas al cuadro:

Prestaciones probadas según EN 14592:2008+A1:2012.

10. Las prestaciones del producto cumplen con las prestaciones declaradas en el punto 9.

Esta declaración de prestaciones se emite bajo la responsabilidad única del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:



Jakob Lyck
Head of Nordic Product Management

Middelfart, 2017-12-01

Dichiarazione di prestazione, DoP 311/2013

2 (2)

							Valori dichiarati secondo EN 14592:2008 + A1:2012						
Marchio	Diametro nominale/Diametro a cuore d/d ₁ [mm]	Lunghezza [mm]	Diametro testa [mm]	Lunghezza filettatura min. l _g [mm]	Protezione dalla corrosione	Classe di servizio	Materiale	Norma acciaio	Valori caratteristici				
									Sfilamento f _{ax,k} [N/mm ²]	Attraversamento della testa f _{head,k} [N/mm ²]	Snervamento a torsione M _{y,k} [Nmm]	Resistenza a trazione f _{tens,k} [kN]	Rapporto di torsione
PLATA	4,2/2,8	35	7,2	20	Elettro-zincato 12 µm (86 g/m ²)	1-2	AISI 1020 AISI 1022	ASTM A510	10,5	17,7	3400	5,5	2,3
		45		27									
		55		35									
	4,8/2,9	70	7,5	50					9,9	15,0	5200	6,9	2,5