

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DoP W0026

per vite per pannelli OSB fischer FOS CTD

IT

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **DoP W0026**
2. Usi previsti: **Elementi di collegamento di forma cilindrica per elementi strutturali in legno**
3. Fabbricante: **fischerwerke GmbH & Co. KG, Klaus-Fischer-Str. 1, 72178 Waldachtal, Germany**
4. Mandatario: **—**
5. Sistemi di VVCP: **3**
6. Standard armonizzato: **EN 14592:2008 +A1:2012**
Organismi notificati: **1015, Strojírenský zkušební ústav, s. p.**

7. Prestazioni dichiarate:

Resistenza meccanica e stabilità (BWR 1)

- Materiale e protezione contro la corrosione: Carbon steel
- Dimensioni: Allegato 1

	d= 4.5 mm
Momento caratteristico di snervamento: [Nmm]	4514
Parametro caratteristico di estrazione:	
Perpendicolare alla fibratura [N/mm ²]	16.56
Parallelo alla fibratura [N/mm ²]	12.34
Massa volumica caratteristica: [kg/m ³]	410
Parametro caratteristico all'attraversamento della testa: [N/mm ²]	24.09
Massa volumica caratteristica: [kg/m ³]	410
Capacità caratteristica a trazione: [kN]	7.56
Rapporto torsionale caratteristico: [-]	2.8
Massa volumica caratteristica: [kg/m ³]	450
Classi di servizio durabilità secondo EN1995-1-1: [-]	1-2

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: **—**

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione è emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:



Dr. Ronald Mihal, Direttore Generale Unità di Business & Engineering
Tumlingen, 2026-02-02

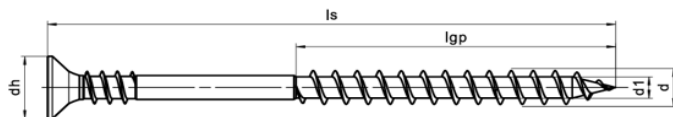


Dieter Pfaff, Capo della Federazione Internazionale della Produzione e Gestione della Qualità

Questa Dichiarazione di Prestazione (DoP) è stata preparata in varie lingue. In caso di contestazioni sull'interpretazione, prevarrà sempre la versione inglese.

L'Appendice include informazioni volontarie e complementari in lingua inglese che superano i requisiti di legge (lingua specificata in modo neutrale).

Terrace screw - Self-drilling screw - Cylinder head with partial thread



Drive PZ



Drive TX

Figure not to scale

- Carbon Steel

Nominal diameter	4,5
d Outer thread diameter	4,50
d1 Inner thread diameter	3,00
dh Head diameter	8,50
Drive TX	25
Screw length ls	Standard thread length lgp =Partial thread
Nominal length	l_{gp}
50	30
60	30
70	30
All sizes in mm	