

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DoP W0026

pro šroub do OSB desek fischer FOS CTD

CS

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **DoP W0026**
2. Zamýšlené/zamýšlená použití: **Kolíkový spojovací prvek pro konstrukční dřevěné výrobky**
3. Výrobce: **fischerwerke GmbH & Co. KG, Klaus-Fischer-Str. 1, 72178 Waldachtal, Německo**
4. Zplnomocněný zástupce: **–**
5. Systém/systémy POSV: **3**
6. Harmonizovaná norma: **EN 14592:2008 +A1:2012**
Oznámený subjekt/oznámené subjekty: **1015, Strojírenský zkušební ústav, s. p.**
7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:
Mechanická odolnost a stabilita (BWR 1)
 - Materiál a korozní ochrana: Carbon steel
 - Rozměry: Přílohy 1

		d= 4.5 mm
Charakteristický moment na mezi kluzu	[Nmm]	4514
Charakteristický parametr vytažení:		
kolmé vlákno	[N/mm ²]	16.56
rovnoběžné vlákno	[N/mm ²]	12.34
Charakteristická hustota dřeva:	[kg/m ³]	410
Charakteristický parametr protažení hlavy:	[N/mm ²]	24.09
Charakteristická hustota dřeva:	[kg/m ³]	410
Charakteristická tahová únosnost:	[kN]	7.56
Charakteristický torzní poměr:	[-]	2.8
Charakteristická hustota dřeva:	[kg/m ³]	450
Třída trvanlivosti EC5:	[-]	1-2

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace: **–**

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Dr. Ronald Mihala, Výkonný ředitel pro obchodní jednotky a inženýrství
Tumlingen, 2026-02-02

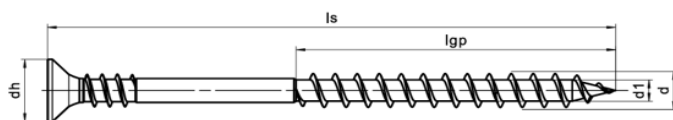


Dieter Pfaff, Vedoucí Mezinárodní produkční federace a řízení kvality

Toto PoV bylo připraveno v různých jazykových mutacích. V případě rozporu vždy rozhoduje interpretace verze v anglickém jazyce.

Příloha obsahuje nepovinné a doplňkové informace v anglickém jazyce nad rámec zákonných požadavků.

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