

CERTIFIKÁT

Číslo: **CPR-J-00047-26**

Revize č.: **0**

Výrobce: **S. H. TINY - TURNOV s.r.o.**
Zdeňka Nejedlého 937
511 01 Turnov
Česká republika

Výrobek,
Typ/Model/Specifikace: **Ocelové hřebíky \varnothing 2,8 mm**
- typ hlavy: D-hlava
- dřík: hladký, konvexní a šroubový
- materiál: uhlíková ocel třídy 11 343
- povlak typu 1: Zinek, tl. vrstvy 8 až 15 μ m
- délka předložená ke zkouškám: 63 mm (hladký) mm,
80 mm (konvexní) mm,
63 mm (šroubový) mm

Posouzení vlastností stavebního výrobku: viz Příloha 1 (strana 3 certifikátu)

Podklad pro vydání certifikátu: **Protokol o posouzení vlastností**
č. 1015-AoP-30-18174/1/JZ ze dne 2026-01-14

Harmonizovaná norma: **EN 14592:2008+A1:2012, Tab. ZA.1**

Strojírenský zkušební ústav, s.p. (SZÚ), potvrzuje, že posoudil vlastnosti v souladu s ustanovením bodu 1.4 (b) Systém 3 přílohy V nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. března 2011 (nařízení o stavebních výrobcích neboli CPR) a stanovil vlastnosti základních charakteristik stavebního výrobku.

Použité certifikační schéma:
SZÚ-1b:2020.00 (vychází ze schématu 1b ISO/IEC 17067, založeno na zkoušení a inspekci).

Tento certifikát nenahrazuje příslušný dokument vydaný oznámenou laboratoří, tj. Protokol o posouzení vlastností.

+
+
Digitally signed by
Ivana Moravcová
Date: 2026.01.15
09:48:24 +01'00'
+



Ivana Moravcová
zástupce vedoucího certifikačního orgánu

Platnost od: **2026-01-14**

Certifikát CPR-J-00047-26 Příloha 1

Posouzení vlastností stavebního výrobku

Výrobek	Charakteristický moment na mezi kluzu $M_{y,k}$ [Nmm]	Charakteristický parametr vytažení $f_{ax,k}$ [N/mm ²]		Charakteristický parametr protažení hlavy $f_{head,k}$ [N/mm ²]	Charakteristická únosnost v tahu $f_{tens,k}$ [kN]
		zatížení kolmo k vláknům	zatížení ve směru vláken		
Hřebíky ø 2,8 mm	3 199 Hladký	2,97 Hladký	2,39 Hladký	24,87 D-hlava	3,70 Hladký
	4 220 Konvexní	7,01 Konvexní	5,57 Konvexní		4,82 Konvexní
	3 256 Šroubové	4,92 Šroubové	4,04 Šroubové		3,84 Šroubové
Charakteristická hustota dřeva ρ_k [kg/m ³]	-	350		350	-
Trvanlivost (tj. ochrana proti korozi)	Zinek, tl. vrstvy 8 až 15 μm (Třída provozu 1 dle ČSN EN 1995-1-1)				