



Strojirenský zkušební ústav, s.p.
Certifikační orgán certifikující produkty
Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika

CERTIFIKÁT

Číslo: **CPR-J-00660-20**

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

Výrobní závod: S. H. TINY - TURNOV s.r.o.
Domoslavická 147
507 52 Ostroměř, Česká republika

Výrobek,
Typ/Model/Specifikace: Hřebíky hladké \varnothing 4 mm
- kulatá hlava
- materiál: ocel jakosti 11 343
- povlak typu 1: bez povrchové úpravy nebo
galvanický zinek, tloušťka (8 až 12) μ m
- délka hřebíku předložená ke zkouškám: 100 mm

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

Podklad pro vydání certifikátu: Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku
č. 1015-CPR-30-14828/JZ ze dne 2020-04-06

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

Strojirenský zkušební ústav, s.p., 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: ČSN EN ISO/IEC 17067:2014, schéma 1a.

Tento certifikát nenahrazuje příslušný dokument vydaný oznámeným subjektem.

Brno, 2020-04-07




Ing. Pavel Šticha
vedoucí certifikačního orgánu

CPR-J-00660-20 Strana 1 (Celkem 3)





Posouzení vlastností stavebního výrobku

Výrobek	Charakteristický moment kluzu $M_{y,k}$ [Nmm]	Charakteristický parametr vytažení kolmo k vláknům $f_{ax,k}$ [N/mm ²]	Charakteristický parametr vytažení ve směru vláken $f_{ax,k}$ [N/mm ²]	Charakteristický parametr protažení hlavy $f_{head,k}$ [N/mm ²]	Charakteristická únosnost v tahu $f_{tens,k}$ [kN]
Hřebíky hladké \varnothing 4 mm	6 875	3,25*	2,66*	26,86	7,28
Charakteristická hustota dřeva ρ_k [kg/m ³]	-	350		350	-
Trvanlivost (tj. ochrana proti korozi)	bez povrchové úpravy (třída provozu 1 dle EN 1995-1-1) galvanický zinek, tloušťka (8 až 12) μ m (třída provozu 2 dle EN 1995-1-1)				

* povrchová úprava galvanický zinek

