



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

CERTIFIKÁT

Číslo: **CPR-J-00874-21**

Výrobce, výrobní závod: Zdeněk Chlupáč CHALKO PŘÍKRÝ s.r.o.
Příkrý 22
513 01 Příkrý, Česká republika

Výrobek,
Typ/Model/Specifikace: Ocelové hřebíky - \varnothing 6,3 mm
- s kulatou hlavou
- typ dřívku: hladký, konvexní
- materiál: ocelový drát jakosti 11 343
- povlak typu 1: pozinkované, tloušťka (5 až 10) μ m
- bez povrchové úpravy
- délka hřebíku předložená ke zkouškám: 160 mm (hladký dřív),
60 mm (konvexní dřív)

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

Podklad pro vydání certifikátu: Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku
č. 1015-CPR-30-15482/JZ ze dne 2021-05-27

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


Strojírenský 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:
SZÚ-1a:2020.00 (vychází ze schématu 1a ISO/IEC 17067, založeno na zkoušení a inspekcí).

Tento certifikát nenahrazuje příslušný dokument vydaný oznámeným subjektem.

Brno, 2021-05-28




Ing. Pavel Šticha
vedoucí certifikačního orgánu

CPR-J-00874-21 Strana 1 (Celkem 3)

CPR_System3_v_04.02





Posouzení vlastností stavebního výrobku

Výrobek	Charakteristický moment na mezi 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]
Ocelové hřebíky ø 6,3 mm hladký	31 745	2,70	1,89	20,79	19,92
Ocelové hřebíky ø 6,3 mm konvexní	25 997	9,33 ^{*)}	6,02 ^{*)}	21,10	17,56
Charakteristická hustota dřeva ρ_k [kg/m ³]	-	370 ^{hladký} 350 ^{konvexní}		370 ^{hladký} 350 ^{konvexní}	-
Trvanlivost (tj. ochrana proti korozi)	bez povrchové úpravy, (třída provozu 1 dle EN 1995-1-1) pozinkované, tloušťka (5 až 10) μm , (třída provozu 1 a 2 dle EN 1995-1-1)				

Poznámka: ^{*)} stanoveno s povlakem