



Strojírenský zkušební ústav, s.p.
Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika

CERTIFIKÁT

Číslo: **E-30-20515-14**

Výrobce: Zdeněk Chlupáč CHALKO SEMILY
Příkrý 22
513 01 Semily, Česká republika

Výrobek,
Typ/Model/Specifikace: Ocelové hřebíky - $\varnothing$ 5,0 mm
- typ hlavy: kulatá
- typ dřívku: hladký
- materiál: ocelový drát jakosti 11343
- povlak typu 1, bez povrchové úpravy

Posouzení vlastností stavebního výrobku: viz Příloha 1 (strana 2 certifikátu)

Podklad pro vydání certifikátu: Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku
č. 30-10226/9 ze dne 2014-07-14

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), v platném znění, a stanovil vlastnosti základních charakteristik stavebního výrobku.

Tento certifikát nenahrazuje příslušný dokument vydaný oznámeným subjektem.

Brno, 2014-07-15



Ing. Pavel Šticha
ředitel pro certifikaci

E-30-20515-14.docx; Strana 1 (Celkem 2)





Certifikát E-30-20515-14, Příloha 1

Posouzení vlastností stavebního výrobku

Výrobek	Charakteristický moment 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]
-	-	kolmo ke směru vlákn	po směru vlákn	-	-
Hladké hřebíky ø 5,0 mm	20 246	2,98 ^{*)}	1,66 ^{*)}	18,70	16,78
Hustota dřeva (kg/m ³)	-	370		370	-
Trvanlivost (tj. ochrana proti korozi)	bez povrchové úpravy nebo pozinkované, (5 až 10) µm (třída provozu 1 dle EN 1995-1-1)				

*) stanoveno s povlakem

