



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

CERTIFIKÁT

Číslo: **E-30-20837-13**

Výrobce: Hašpl a.s.
Ke Koupališti 172
549 32 Velké Poříčí, Česká republika, Czech Republic

Výrobek,
Typ/Model/Specifikace: Hřebíky stavební \varnothing 8,0 mm
- hlava: kulatá záпустná
- materiál: ocelový drát jakosti 11 343, min. pevnost 700 MPa
- bez povlaku a povlak typu 1
- délka: (200 až 300) mm

Určení výrobku: viz Příloha 1 (strana 2 certifikátu)

Podklad pro vydání certifikátu: Protokol – určení typu výrobku na základě zkoušky typu
č. 30-9987/6 ze dne 2013-10-17

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

Strojírenský zkušební ústav, s.p., potvrzuje, že provedl určení typu výrobku v souladu s požadavkem čl. 1.4 Systém 3 Příloha 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 výrobku.

Tento certifikát nenahrazuje příslušný dokument vydaný oznámeným subjektem.

Brno, 2013-10-18




Ing. Pavel Štícha
ředitel pro certifikaci

E-30-20837-13.docx; Strana (Celkem -2)





Certifikát E-30-20837-13, Příloha 1

Určení typu 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]
hřebík stavební ø 8,0 mm	70 837	4,55	2,23	20,70	26,12
Charakteristická hustota dřeva ρ_k [kg/m ³]	-	450		450	-
Trvanlivost (tj. ochrana proti korozi)	bez povrchové úpravy (třída použití 1 dle EN 1995-1-1) galvanicky nanesený Zn, min. 12 µm (třída použití 2 dle EN 1995-1-1) žárový zinek, min. 25 µm (třída použití 3 dle EN 1995-1-1)				

Zamýšlené (deklarované) použití: nosné dřevěné výrobky

