



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 45

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Hřebík**
2. Typ, série, sériové číslo nebo jiný identifikační prvek stavebního výrobku:

Hladký ; Konvexní; průměr 3,1 mm LL ¹⁾ mm

- hlava: **Typ D**

- materiál: **ocelový drát jakosti 11 343, min. pevnost 700 MPa**

- bez povlaku a povlak typu 1

- délka: **(80 až 100) mm**

3. Zamýšlené použití stavebního výrobku:

Výše uvedený výrobek slouží ve stavebnictví jako spojovací materiál pro nosné dřevěné výrobky. Tímto výrobkem se spojují konstrukce, například tohoto druhu: bednění, lešení, obložení, uchycení žlabových nosníků, uchycení střešní krytiny a podobně.

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa

Hašpl a.s.,
Ke Koupališti 172
549 32 Velké Poříčí

IČO: 274 66 663

DIČ: CZ274 66 663

Firma Hašpl a.s., je zapsána v Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2417.

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku

Určení typu výrobku na základě zkoušky typu bylo provedeno v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9.března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS (nařízení o stavebních výrobcích neboli CPR).

V návaznosti na harmonizovanou normu EN 14592:2008+A1:2012 příloha ZA tabulka ZA.2 se níže uvedený výrobek vztahuje **Systém 3** ze seznamu systémů posuzování a ověřování stálosti vlastností uvedených v příloze V CPR.

¹⁾ LL = délka hřebíku

6. Jméno a identifikační číslo oznámeného subjektu:

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 a vydal :

Certifikát č. **E-30-20650-14** ze dne 12.09.2014
 Protokol č. **30-10293/3** ze dne 11.09.2014

7. Vlastnosti uvedené v prohlášení

Výrobek	Charakteristický moment kluzu $M_{y,k}$ [Nmm]	Charakteristický parametr vytažení kolmo k vláknům $F_{ax,k}$ [Nm m ²]	Charakteristický parametr vytažení ve směru vláken $F_{ax,k}$ [Nm m ²]	Charakteristický Parametr protažení hlavy $F_{head,k}$ [Nm m ²]	Charakteristická únosnost v tahu $F_{tens,k}$ [kN]
hřebík strojní ø 3,1 mm	4790	3,38 *)	2,51 *)	23,32	3,48
hřebík konvexní ø 3,1 mm	4137	10,13 *)	6,42 *)	22,83	3,54
Charakteristická hustota dřeva ρ_k [kg/m ³]	-	400	400	400	-
Trvanlivost (tj. ochrana proti korozi)	bez povrchové úpravy (třída provozu 1 dle EN 1995-1-1) galvanický zinek, min. 12 µm (třída provozu 2 dle EN 1995-1-1) žárový zinek, min 25 µm (třída provozu 3 dle EN 1995-1-1)				

*) galvanicky nanesený Zn

8. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 7.
 Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Aleš Vrzáček vedoucí řízení jakosti

.....
 (jméno a funkce)

W HASPL 

Hašpl a.s., Ke koupališti 172, 549 32 Velké Poříčí
 Tel.: +420 491 401 711 Fax: +420 491 401 710
 IČ: 27466663 DIČ: CZ27466663

ve Velkém Poříčí 23.09.2014

.....
 (místo a datum vydání)

.....
 (podpis)