



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

pov-571

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **Vrut DIN 571**
2. Typ, série, sériové číslo nebo jiný identifikační prvek stavebního výrobku:

Vrut \varnothing 5,0; 6,0; 8,0; 10,0; 12,0 mm

- hlava: šestihranná

- závit: částečný

- materiál: Q235;

- délky 20-400mm

- trvanlivost: třída provozu 1

3. Zamýšlené použití stavebního výrobku:

Vrut pro nosné dřevěné konstrukce

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

Posuzování ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků ve vztahu k jejich základním charakteristikám 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 platném znění.

Na výrobek se podle normy EN 14592:2008 +A1:2012 tab. ZA.2 ze seznamu systému prokazování shody vztahuje **systém 3**.

6. Jméno a identifikační číslo oznámeného subjektu:

Strojírenský zkušební ústav, s.p. oznámený subjekt 1015

provedl určení typu výrobku na základě zkoušky typu v souladu s požadavkem čl. 1.4 Příloha V nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č.305/2011 ze dne 9.března 2011 (nařízení o stavebních výrobcích neboli CPR) systém 3, stanovil vlastnosti základních charakteristik výrobku dle harmonizované normy **EN 14592:2008 +A1:2012 tab. ZA. 1**

a vydal

Protokol o zkoušce č.	30-11516/1/JP	ze dne 25.2.2019
Protokol o zkoušce č.	30-11516/2/JP	ze dne 25.2.2019
Protokol o zkoušce č.	30-11516/3/JP	ze dne 25.2.2019
Protokol o zkoušce č.	30-11516/4/JP	ze dne 25.2.2019
Protokol o zkoušce č.	30-11516/5/JP	ze dne 25.2.2019

7. Vlastnosti uvedené v certifikátu

Výrobek protokol č.	Charakteristický moment kluzu $M_{y,k}$ [Nmm]	Charakteristický parametr vytažení kolmo k vláknům $F_{ax,k}$ [Nmm ²]	Charakteristický parametr vytažení ve směru vláken $F_{ax,k}$ [Nmm ²]	Charakteristický parametr protažení hlavy $F_{head,k}$ [Nmm ²]	Charakteristická únosnost v tahu $F_{tens,k}$ [kN]	Charakteristický torzní poměr
DIN 571 vřut ø 5,0 mm 30-11516/1/JP	7 283	16,75	13,67	30,3	5,84	1,79
DIN 571 vřut ø 6,0 mm 30-11516/2/JP	11 905	15,56	11,06	25,83	8,12	2,21
DIN 571 vřut ø 8,0 mm 30-11516/3/JP	24 743	14,58	11,35	24,28	13,44	2,16
DIN 571 vřut ø 10,0 mm 30-11516/4/JP	49 001	13,12	10,35	22,01	20,76	3,38
DIN 571 vřut ø 12,0 mm 30-11516/5/JP	84 136	12,84	9,64	20,06	34,03	4,25
Charakteristická hustota dřeva ρ_d [kg/m ³]		350		350		
Trvanlivost (tj. ochrana proti korozi)	Zinkováno, 3- 5µm (třída provozu 1 dle EN 1995-1-1)					

8. Vlastnosti výrobku uvedené v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7.
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Kubeček Vlastimil
Řízení jakosti



Ve Velkém Poříčí 5.3.2019