



Vrabec a Vrabec s. r. o.

Italská 753/27
120 00 Praha 2
Czech Republic

tel.: +420 326 789 490
fax: +420 326 789 498

IČO: 26438143
DIČ: CZ26438143

OR u Měst. soudu v Praze
oddíl C, vložka 82194

e-mail: info@vrabecavrabec.cz
<http://www.vrabecavrabec.cz>

bank. spojení: KB
51-6826590227/0100

Prohlášení o vlastnostech Č. 001/2013/CRP

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobků: Vrut stavební KT- Záp. hlava
2. Vrut stavební KT-záp.hlava s dvojitou zápustnou hlavou, 4 žebra pod hlavou, hrubý závit, částečný nebo úplný závit, materiál: C1022, povrchová úprava žlutý zinek (průměr M3 – M6)
3. Zamýšlené použití výrobků:
 - Vruty jsou určeny pro nosné dřevěné výrobky
4. Výrobce : Kwantex research inc.; No.7, Lane 376, Zong-zend Rd. 71848 Kwanmiao; Tainan Country, Taiwan
5. Zplnomocněný zástupce: Vrabec a Vrabec, s. r.o., Loukov 60, 294 11 Loukov u Mnichova Hradiště
6. ČSN EN 14592/2009 (id. EN 14592:2008+A1:2012) , TAB. Příloha ZA.1, systém posuzování schody 3
7. Strojírenský zkušební ústav, s.p. Hudcova 56b, 621 00 Brno, certifikát J-30-20223-11 rev. 2, oznámený subjekt č. 1015

8.

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]	Charakteristický torzní poměr
vrut KT-Torpedo ø 3,0 mm	1 095	7,75	39,77	3,80	10,51
vrut KT-Torpedo ø 3,5 mm	1 618	6,87	34,37	4,17	5,08
vrut KT-Torpedo ø 4,0 mm	2 766	7,03	28,27	5,93	4,79
vrut KT-Torpedo ø 4,5 mm	3 862	9,89	29,59	7,34	4,53
vrut KT-Torpedo ø 5,0 mm	4 053	10,09	25,72	7,66	2,81
vrut KT-Torpedo ø 6,0 mm	6 186	11,71	28,59	11,48	2,99
Charakteristická hustota dřeva ρ_s [kg/m ³]	--	386	440	--	450
Trvanlivost (ochrana proti korozi)	žlutý zinek (třída použití 1 dle EN 1995-1-1)				

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

V Loukově, dne 11.7.2013

VRABEC a VRABEC s.r.o.
obchod spojovacím materiálem
Loukov u Mnichova Hradiště 60
PSC 294 11 IČO 26438143
Lubomír Vrabec, jednatel

Signature of the principal
Mr. Jack Lin
President of Kwantex Research Inc.