

Prohlášení o vlastnostech

dle nařízení EP a Rady (EU) č. 305/2011

č. CPR-J-00217-20_1

1. *Jedinečný identifikační kód typu výrobku:*

Vrut „TX-17“ stavební pro dřevěné konstrukce Ø 10.0 mm

1100TBD1AA... 1100TCD1AA...

2. *Typ, série, sériové číslo nebo jiný identifikační prvek stavebního výrobku:*

hlava: **zápustná / talířová**, drážka torx (hexalobulár)

závit: částečný, délky: 60 – 400 mm, materiál: ocel C10B21, galvanický zinek žlutý (bílý)
Fe/Zn8/C + kluzný lak, třída provozu 1 a 2 dle EN 1995-1-1, série – viz. označení na balení

3. *Zamýšlené použití stavebního výrobku:*

vrut pro dřevěné nosné konstrukce

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

BMKco. s.r.o.

sídlo: Kvítkovická 1533, 763 61 Napajedla

provozovna: Rybníky II/747, 760 01 Zlín

5. *Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku:*

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.

6. *Jméno a identifikační číslo oznámeného subjektu:*

Oznámený subjekt 1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p.

adresa: Tovární 89/5, 466 21 Jablonec nad Nisou

*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 CRP) systém 3, stanovil vlastnosti základních charakteristik výrobku dle harmonizované normy **ČSN EN 14592:2008+A1:2012** Dřevěné konstrukce – Kolíkové spojovací prostředky – Požadavky, **Tab. ZA.1** a vydal protokol o zkoušce č. 30-14745/3/JP a protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku č. **1015-CPR-30-14745/3/JZ** ze dne 12. 2. 2020.*

7. Vlastnosti uvedené v certifikátu č. CPR-J-00217-20 *

výrobek	charakteristický moment kluzu M _{y,k} [Nmm]		charakteristický parametr vytažení f _{ax,k} [Nmm ²]		charakteristický parametr protažení hlavy f _{head,k} [N/mm ²]		charakteristická únosnost v tahu F _{tens,k} [kN]	charakteristický torzní poměr
-	závitová část	hladká část	proti vlákně	po vlákně	zápustná	talířová	-	-
Vrut TX 17 stavební Ø 10.0 mm	35 171	55 130	14,96	10,76	20,48	23,90	32,35	2,58
charakter. hustota dřeva p _k [kg/m ³]	-		350		350		-	450
trvanlivost (tj. ochrana proti korozi)	galvanický zinek Fe/Zn8/C + kluzný lak (8 µm), třída provozu 1 a 2 dle EN 1995-1-1							

Dle systému 3 nařízení EP a Rady (EU) č. 305/2011 a harmonizované normy EN 14592:2008+A1:2012, Tab. ZA.1

výrobek	délka profilové části l_g [mm]	jmenovitý vnitřní průměr závitu d_1 [mm]	jmenovitý průměr hlavy d_h [mm]		drážka torx
			zápustná	talířová	
Vrut TX 17 stavební Ø 10.0 mm	≥ 40.00	6.00 – 6.50	17.40. – 18.20	23.50 – 26.50	Tx 40

* aktualizace 09/2020 verze „TX-17“ Fe/Zn8/C + kluzný lak

8. Vlastnosti výrobku uvedené v bodě 1 a 2 jsou 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:

Ing. Tomáš Janík,
specialista kvality

Ve Zlíně, 15. 9. 2020

BMKco. s.r.o.
Areál Rybníky B 314
P.O. BOX 135
IČO: 26266920, DIČ: CZ26266920
ZLÍN 760 01, tel. 577 005 780-2
Objednavky@bmkco.cz