

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

číslo: POV0022018ED

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č.305/2011 ze dne 9.března 2011,  
a nařízení komise v přenesené pravomoci (EU) č.574/2014,  
kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh.

Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Ch.Pa.F/P.Sc.Z.W

Zamýšlené použití:

Spojovací materiál - vrut pro dřevěné nosné konstrukce

Společnost/výrobce

EASY DRIVE s.r.o.

9.května 346, 533 72 Moravany, CZ

IČ 26209497

Výpis z obchodního rejstříku, vedeného Krajským soudem v Hradci Králové,

oddíl C, vložka 21541

Zastoupený: Ing.Miroslavem Slonkem - jednatelem

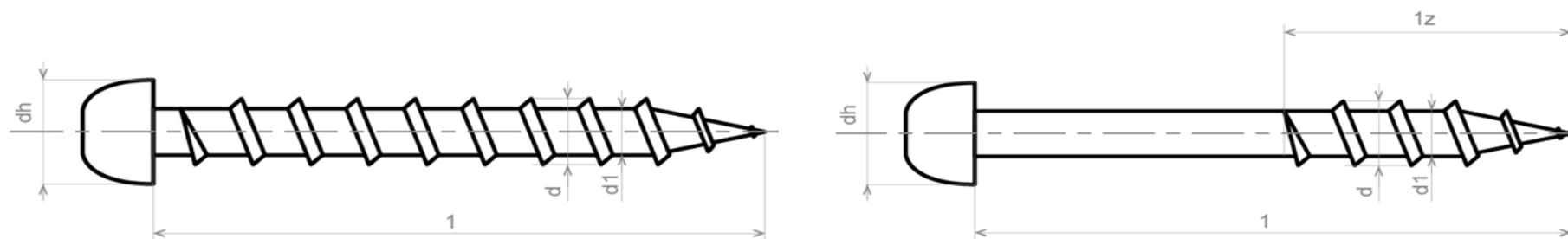


tímto deklaruje na svou zodpovědnost, že výše uvedený výrobek

určený dále normy

Průměr přes závit d(mm)			3,5	4,0		5,0	6,0			
Vnitřní průměr závitu - min. d1(mm)			2,0	2,3		2,9	3,5			
Průměr hlavy - max. dh(mm)			3,5	4,1		5,1	6,1			
Pracovní délka vrutu s celým záv.l(mm)	od		16	12		20	20			
	do		40	50		60	60			
Pracovní délka vrutu s částeč.záv. l(mm)	od					70	70			
	do					80	80			
délka závitové části pro částečný závit lz(mm)										
l	70	mm		42		42	42			
l	80	mm		48		48	48			

Poznámka: Pracovní délka vrutu s půlkulatou hlavou je délka těla vrutu od špičky vrutu po spodní plochu půlkulaté hlavy vrutu.



**má mechanické vlastnosti dle výpočtu podle normy ČSN EN 14358 aktualizované v 1.2017**

Průměr přes závit d (mm)	Charakt. moment kluzu Myk (Nmm)		Charakt. parametr vytažení f ax,k (N/mm <sup>2</sup> )		Charakt. parametr protažení hlavy f head,k (N/mm <sup>2</sup> )	Charakt. únosnost v tahu f tens,k (kN)	Charakt. torzní poměr f tor,k/ R tor,k	Charakt. pevnost v krutu f tor,k (Nm)	Třída provozu dle EN 1995-1-1	třída pr.1 d ≤ 4 mm bez pož. d > 4 mm bez pož.	
	závit.část	hladká č.	kolmo k vláknům	ve směru vláken						třída pr.2 d ≤ 4 mm min.12µm d > 4 mm bez pož.	třída pr.3 d ≤ 4 mm min.25µm d > 4 mm min.25µm
2,5											<b>CE</b>
3,0											
3,5	2 226		17,80	12,72	29,00	3,79	2,84	2,17	1		
4,0	4 003		17,26	12,59	28,97	5,37	3,68	3,49	1		
4,5											
5,0	6 896		17,70	12,74	26,60	8,98	2,96	6,29	1 + 2		
6,0	13 840	20 480	16,01	12,34	25,94	13,51	3,73	12,13	1 + 2		
Charakteristická hustota dřeva pk (kg/m <sup>3</sup> )			400		400		450				
Trvanlivost(antikoroziční ochrana):			Zinkochromát žlutý, bílý, černý tl.min. 3µm								

a je tedy 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 (nařízení o stavebních výrobcích neboli CPR), v platném znění podle protokolů a certifikátu čísel:

Průměr d	Protokol o posouzení vlastností stavebních	Protokol o	Certifikát č.	Ze dne	Oznám. subjekt	Harmonizovaná norma
----------	--	------------	---------------	--------	----------------	---------------------

(mm)	výrobků č.	zkoušce č.			č.	
2,5						
3,0						
3,5	1015-CPR-30-11489/1	30-11489/1	E-30-20518-2018	26.11.2018	1015	EN 14592:2008+A1:2012
4,0	1015-CPR-30-11489/2	30-11489/2	E-30-20519-2018	26.11.2018	1015	EN 14592:2008+A1:2012
4,5						
5,0	1015-CPR-30-11489/4	30-11489/4	E-30-20521-2018	26.11.2018	1015	EN 14592:2008+A1:2012
6,0	1015-CPR-30-11489/5	30-11489/5	E-30-20522-2018	26.11.2018	1015	EN 14592:2008+A1:2012

vydaných odštěpným závodem 2SÚ s.ú.Jablonec nad Nisou a Strojírenským zkušebním ústavem, s.p., Hudcova 424/56b, 621 00 Brno, Česká republika

**v těchto možných modifikacích:**

Hlava: Půlkulatá  
Závit: Celý a částečný  
Drážka: Uniquadrex(SQ+PH), SQ, PH, PZ, Torx(6-Lobe), Slot a případně další  
Materiál: Uhlíková ocel tvrzená  
Povrchová ochrana: Zinkochromát - žlutý zinek, bílý zinek, černý zinek a jiné druhy zinkochromátu

V Moravanech dne: 26.11.2018  
EASY DRIVE s.r.o., 9.května 346, 533 72, Moravany, IČ26209497  
Ing.Miroslav Slonek - jednatel společnosti


  
9. května 346, 533 72 Moravany  
IČO 26209497, DIČ CZ26209497  
tel.: 466 951 884, fax.: 466 951 421  
mob.: 603 167 276, 603 167 277, 605 281 073  
e-mail: easydrive@easydrive.cz



.....