



IZJAVA O LASTNOSTIH  
V skladu s Prilogo III k Uredbi (EU) ŠT.: 305/2011

Ime izdelka. Iverni Vijaki Panhead narejeni iz jekla

No. DOP 2\_1-13/5

1. Enotna identifikacijska koda vrste izdelka:  
A 96801, A 96834
2. Tip, serijska ali serijska številka ali kateri koli drug element, ki omogoča identifikacijo gradbenega proizvoda, kot se zahteva v skladu s členom 11 (4):  
serijska številka: glej embalažo izdelka
3. Predvidena uporaba ali uporaba gradbenega proizvoda v skladu z veljavno harmonizirano tehnično specifikacijo, kot jo predvideva proizvajalec:  
Vijaki za konstrukcijske lesene izdelke
4. Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in kontaktni naslov proizvajalca, kot se zahteva v skladu s členom 11 (5):  
Verbindungselemente Engel GmbH  
Weltestraße 2+4  
D-88250 Weingarten
5. Po potrebi ime in kontaktni naslov pooblaščenega zastopnika, katerega pooblastilo zajema naloge iz člena 12 (2):  
Ni pomembno
6. Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda, kot je določeno v Prilogi V:  
System 3
7. V primeru izjave o lastnostih za gradbeni proizvod, za katerega velja usklajeni standard:  
*EN 14592:2008, System 3:*  
Priglašeni organ STROJIRENSKY ZKUSEBNI Ustava, identifikacijsko številko NB 1015, izvedli testiranje začetnega tipa (ITT) po sistemu 3.
8. V primeru izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega je bila izdana evropska tehnična ocena:  
Ni pomembno



## 9. Deklarirane zmogljivosti

Bistvene funkcije	Meritve	Izvedba						hEN
		Dimenzija						
	[mm]	Ø 3,0	Ø 3,5	Ø 4,0	Ø 4,5	Ø 5,0	Ø 6,0	
Moment pritrditve $y, k$	[Nm]	1,56	2,19	3,41	4,51	4,80	11,72	14592
Karakteristike odporne napetosti $f_{tens, k}$	[kN]	2,75	3,49	4,56	5,82	6,87	10,97	14592
Značilnosti Izvlačnih parametrov $f_{ax, k}$ prečno na smer vlaken vzdolž smeri vlaken	[N/mm <sup>2</sup> ]	16,03 10,90	14,89 9,24	14,42 10,01	15,58 11,84	16,34 10,49	16,67 11,43	14592 14592
Značilna gostota lesa	[Kg/m <sup>3</sup> ]	400	400	400	400	400	400	
Značilnosti Parameter premera glave $f_{glava, k}$ (za potopno in dvojno potopitev 90 °)	[N/mm <sup>2</sup> ]	27,10	26,22	23,14	24,29	21,46	22,50	14592
Značilna gostota lesa	[Kg/m <sup>3</sup> ]	400	400	400	400	400	400	
Karakteristika torzijske trdnosti $f_{tor, k} / R_{tor, k}$		1,95	1,70	2,34	1,75	1,80	1,86	14592
Značilna gostota lesa	[Kg/m <sup>3</sup> ]	450	450	450	450	450	450	14592
Zaščita pred korozijo po Eurocode 5 razred	Class	I	I	I	II	II	II	1995-1-1

10. Delovanje proizvoda iz točk 1 in 2 mora biti enako deklarirani zmogljivosti iz točke 9. Za izdelavo izjave o lastnostih je odgovoren samo proizvajalec iz točke 4.

Podpisano za proizvajalca in v imenu proizvajalca:

Holger Voss, direktor

Weingarten, 19.11.2018

.....  
(signature)

CE

