

# SETTG001



Izdano v skladu z Uredbo o gradbenih proizvodih (CPR) 305/2011/EU.

pgb-Europe izjavlja, da spodaj navedeni proizvodi izpolnjujejo zahteve o:

## EN 14592 2008+A1 2012 – VIJAK ZA LESENE KONSTRUKCIJE

---

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

**SETTG**

2. Vrsta ali serijska številka ali katerikoli drug element, ki omogoča identifikacijo o gradnji izdelka, kakor zahteva člen 11(4):

**Glej prilogo 1 k temu dokumentu.**

3. Predvidene uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavnimi usklajenimi tehničnimi specifikacijami, kot jih predvideva proizvajalec:

<b>Tip:</b>	Konstruktivski vijak z zabrušeno konico, dodatno navojnico in povrtalom, ravno glavo in TX nastavkom
<b>Material:</b>	Ogljikovo jeklo ASTM-SAE 10B21 (ojačano steblo)
<b>Korozijska zaščita</b>	Rumeno cinkano, 5-8 µm, ISO 4042 A2L
<b>Servisni razred:</b>	Servisni razred 2 po navedbah EN 1995-1-1
<b>Požarna odpornost:</b>	NPD
<b>Reakcija na ogenj:</b>	Razvstitev A1 po navedbah EN13501-1
<b>Predvidena uporaba:</b>	Vijak za pritrjevanje lesenih konstrukcij

4. Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in kontaktni naslov proizvajalca, kot se zahteva v skladu s členom 11 (5):

**pgb-Europe nv – Gontrode Heirweg 170 – 9090 Melle – Belgium**

5. Po potrebi ime in kontaktni naslov pooblaščenega zastopnika, katerega mandat zajema naloge iz člena 12 (2): **Se ne uporablja oziroma ni pomembno**

6. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:  
**System 3**

7. Harmonizirani standard:

**Standard:** EN 14592:2008 +A1-2012

**Izvajalec:** HFB Engineering GMBH  
Zschortauer Straße 42  
04129 Leipzig







**Podsistem:** 3

**Izdaja:** Poročilo o testu n° 311002542/2/2017

8. V primeru izjave o zmogljivosti v zvezi z gradbenim proizvodom, za katerega je bila izdana evropska tehnična ocena:

**NI POMEMBNO**

9. Deklarirana izvedba:

Bistvene značilnosti:				Izvedba
				Ø 8
	$M_{y,k}$	Moment pritrjevanja	[Nm]	23,27
	$f_{ax,k}$	Parametri izvleka	[N/mm <sup>2</sup> ]	11,7
	$F_{AZ,max,MW}$	Umik (srednja vrednost)	[kN]	11,24
	$\rho_k$	Gostota lesa	[kg/m <sup>3</sup> ]	419
	$f_{head,k}$	Parametri izvleka z glavo	[N/mm <sup>2</sup> ]	16,6
	$\rho_k$	Gostota lesa	[kg/m <sup>3</sup> ]	522
	$F_{KDZ,max,MW}$	Vlečenje glave ( srednje vrednosti )	[kN]	9,6
	$f_{tens,k}$	Karakteristika natezne trdnosti	[kN]	25,64
	$f_{tor,k}$	Karakteristika torzijske trdnosti	[Nm]	29,6
	$R_{tor,k,thread}$	Karakteristični moment vstavljanja	[Nm]	14,9
	$R_{tor,k,shaft}$	Karakteristični moment vstavljanja	[Nm]	16,3
	$\rho_k$	Gostota lesa	[kg/m <sup>3</sup> ]	450
	$f_{tor,k}/R_{tor,k}$	Karakteristika torzijskega razmerja (gladek del/ navojni del)	[-]	2,0 1,8

Preizkušeno skladno s harmonizirano tehnično specifikacijo EN 14592 2008+A1:2012.

10. Uspešnost proizvoda, opredeljenega v točkah 1 in 2, je v skladu z navedeno zmogljivostjo iz točke 9. Ta izjava o lastnostih je izdana izključno v odgovorih proizvajalca, opredeljenega v točki 4.

Kraj in datum izdaje	Podpis	
Melle, 27/11/2017	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <b>nv pgb-Europe sa</b>            Gontrode Heirweg 170            9090 MELLE            BE 0425 888 396         </div>	Johannes Heye, product manager 

### Priloga 1 : Šifre artiklov

SETTG3080080GZ  
SETTG3080100GZ  
SETTG3080120GZ  
SETTG3080140GZ  
SETTG3080160GZ  
SETTG3080180GZ  
SETTG3080200GZ  
SETTG3080220GZ  
SETTG3080240GZ  
SETTG3080260GZ  
SETTG3080280GZ  
SETTG3080300GZ