

# SEVTG001



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

---

- Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:*  
**SEVTG**
- 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.**

- 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  |

- 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**

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

**NOT RELEVANT**

- Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:*  
**System 3**







- Harmonizirani standard:*

**Standard:** EN 14592:2008 +A1-2012  
**Izvajalec:** HFB Engineering GMBH  
 Zschortauer StraÙe 42  
 04129 Leipzig  
**Podsistem:** 3  
**Izdaja:** Poroèilo 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       |
|   | $F_{AZ,max,M}$<br>$w$ | 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<br>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    | <b>nv pgb-Europe sa</b><br>Gontrode Heirweg 170<br>9090 MELLE<br>BE 0425 888 396 | Johannes Heye, product manager<br> |

## Priloga 1 : Šifre artiklov

SEVTG3080080GZ  
SEVTG3080100GZ  
SEVTG3080120GZ  
SEVTG3080140GZ  
SEVTG3080160GZ  
SEVTG3080180GZ  
SEVTG3080200GZ  
SEVTG3080220GZ  
SEVTG3080240GZ  
SEVTG3080260GZ  
SEVTG3080280GZ  
SEVTG3080300GZ