



00571101

Izdana v skladu z Uredbo o gradbenih proizvodih (CPR) 305/2011 / EU.
pgb-Europe nv izjavlja, da spodaj navedeni izdelki izpolnjujejo zahteve iz:

EN 14592 2008+A1 2012 – Lesne konstrukcije – Pritrdilni elementi iz vijakov

1. *Edinstvena identifikacijska koda vrste izdelka:* **DIN 571 / 00571...A2**
2. *Tip ali serijska številka ali kateri koli drug element, ki omogoča identifikacijo konstrukcije izdelka, kot se zahteva v skladu s členom 11 (4):*
 - **glej prilogo 1 k dokumentu**
3. *Predvidena uporaba gradbenega proizvoda v skladu z veljavno usklajeno tehnično specifikacijo, kot jo predvideva proizvajalec:*

Generični tip:	Šestkotni vijaki, DIN 571
Material:	Nerjaveče jeklo AISI 304 Razred A2-50, po EN ISO 3506-1
Servisni razred:	Servisni razred 1, 2 in 3 po EN 1995-1-1
Požarna odpornost:	NPD
Odzivnost na ogenj:	Razvrstitev A1 v skladu z EN13501-1
Predvidena uporaba:	Vijaki za nosilne lesene konstrukcije

4. *Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in kontaktni naslov proizvajalca, kot je 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):*

Ni pomembno

6. *Sistem ali sistemi za ocenjevanje in preverjanje stalnosti lastnosti gradbenega proizvoda, kakor je določeno v Prilogi V:*

System 3

7. *V primeru izjave o lastnostih gradbenega proizvoda, zajetega v harmoniziranem*

standard: EN 14592:2008 +A1-2012
Izvajalec: HFB Engineering GMBH
 Zschortauer Straße 42
 04129 Leipzig
po sistemu: 3
in izdal: Initial Type Test report n° 311002204/1/2014 ¹ and 311002282/1/2015 ²

8. *V primeru izjave o lastnostih gradbenega proizvoda, za katerega je bila izdana evropska tehnična ocena:*

Ni pomembno

¹ Za \varnothing 6->10mm

² Za \varnothing 12mm

9. Izjavljena uspešnost:

Bistvene značilnosti		Izvedba				
		Ø 6	Ø 7	Ø 8	Ø 10	Ø 12
Moment pritrjevanja $M_{y,k}$	[Nmm]	11500	14800	30100	51000	80100
Parametri izvleka $f_{ax,k}$	[N/mm ²]	13,9	15,8	9,5	7,8	8,3
Parametri izvleka z glavo $f_{head,k}$	[N/mm ²]	24,9	14,4	18,3	25,4	17,2
Natezna zmogljivost $f_{tens,k}$	[kN]	12,8	14,7	21,9	34,8	54,8
Torzijske trdnosti $f_{tor,k}$	[Nm]	11,7	16,2	32,2	-	101
Torzijska odpornost $R_{tor,k}$	[Nm]	6,3	10,6	16,5	21,4	41,3
Torzijsko razmerje	[-]	1,9	1,5	1,9	-	2,4

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

Les za testiranje je bil kondicioniran pri temperaturi 20 ° C in vlažnosti 65%. Gostota lesa pk 450 kg / m³

10. Zmogljivost izdelka iz točk 1 in 2 je skladna z deklarirano zmogljivostjo iz točke 9. To izjavo o lastnostih izdaja izključno odgovornost proizvajalca iz točke 4.

Kraj in datum izdaje	Podpis	
Melle, 25/03/2015	nv pgb-Europe sa Gontrode Heirweg 170 9090 MELLE BE 0425 888 396	Johannes Heye, produktni vodja 

Priloga 1: Pregled izdelkov

00571,06020 A2	00571,07160 A2	00571,10090 A2
00571,06025 A2	00571,07170 A2	00571,10100 A2
00571,06030 A2	00571,07180 A2	00571,10110 A2
00571,06035 A2	00571,07190 A2	00571,10120 A2
00571,06040 A2	00571,07200 A2	00571,10130 A2
00571,06045 A2	00571,08025 A2	00571,10140 A2
00571,06050 A2	00571,08030 A2	00571,10150 A2
00571,06055 A2	00571,08035 A2	00571,10160 A2
00571,06060 A2	00571,08040 A2	00571,10180 A2
00571,06065 A2	00571,08045 A2	00571,10200 A2
00571,06070 A2	00571,08050 A2	00571,10220 A2
00571,06075 A2	00571,08055 A2	00571,10240 A2
00571,06080 A2	00571,08060 A2	00571,12050 A2
00571,06090 A2	00571,08065 A2	00571,12055 A2
00571,06100 A2	00571,08070 A2	00571,12060 A2
00571,06110 A2	00571,08075 A2	00571,12065 A2
00571,06120 A2	00571,08080 A2	00571,12070 A2
00571,06130 A2	00571,08090 A2	00571,12075 A2
00571,06140 A2	00571,08100 A2	00571,12080 A2
00571,06180 A2	00571,08110 A2	00571,12090 A2
00571,06200 A2	00571,08120 A2	00571,12100 A2
00571,07030 A2	00571,08130 A2	00571,12110 A2
00571,07035 A2	00571,08140 A2	00571,12120 A2
00571,07040 A2	00571,08150 A2	00571,12130 A2
00571,07045 A2	00571,08160 A2	00571,12140 A2
00571,07050 A2	00571,08180 A2	00571,12150 A2
00571,07055 A2	00571,08200 A2	00571,12160 A2
00571,07060 A2	00571,08220 A2	00571,12180 A2
00571,07065 A2	00571,10030 A2	00571,12200 A2
00571,07070 A2	00571,10035 A2	00571,12220 A2
00571,07075 A2	00571,10040 A2	00571,12240 A2
00571,07080 A2	00571,10045 A2	00571,12250 A2
00571,07090 A2	00571,10050 A2	00571,12260 A2
00571,07100 A2	00571,10055 A2	00571,12280 A2
00571,07110 A2	00571,10060 A2	00571,12300 A2
00571,07120 A2	00571,10065 A2	-----
00571,07130 A2	00571,10070 A2	GM571,07110 A2
00571,07140 A2	00571,10075 A2	GM571,07130 A2
00571,07150 A2	00571,10080 A2	