

**00571001**

Wydane zgodnie z rozporządzeniem w sprawie wyrobów budowlanych (CPR) 305/2011/EU.  
 pgb-Polska Sp. Z o.o. oświadcza, że poniższe produkty są zgodne z wymogami:  
**EN 14592:2008+A1:2012 – Konstrukcje drewniane – Wkręty do konstrukcji drewnianych**

1. *Niepowtarzalny kod identyfikacyjny produktu:*  
**DIN 571 / 00571... Z, 00571... VZ**
2. *Typ, numer seryjny lub inny element umożliwiający identyfikację cech produktu wg wymagań Artykułu 11(4):*  
**Zobacz załącznik 1 do tego dokumentu**
3. *Zamierzone zastosowanie wyrobu budowlanego zgodnie z odpowiednią zharmonizowaną specyfikacją techniczną przewidzianą przez producenta:*

<b>Rodzaj wyrobu:</b>	Wkręty z łbem sześciokątnym wg normy DIN 571
<b>Materiał:</b>	Stal węglowa, klasa 4,8 zgodnie z EN ISO 898-1
<b>Ochrona przed korozją:</b>	Ocynkowanie CR3+, min. 5 µm, klasa powyżej 24 Cynkowane ogniowo, min 12 µm
<b>Ocena zgodności:</b>	Klasa użytkowania 1 zgodnie z EN 1995-1-1 (Zp) Klasa użytkowania 1,2 zgodnie z EN 1995-1-1 (HDG)
<b>Odporność ogniowa:</b>	NPD
<b>Reakcja na ogień:</b>	Klasyfikacja A1 zgodnie z EN13501-1
<b>Zastosowanie:</b>	Wkręty do nośnych konstrukcji drewnianych

4. *Nazwa, zarejestrowana nazwa handlowa lub znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta wg wymagań Artykułu 11 (5):*  
**Pgb-Polska Sp. Z o.o. – ul. Redena 3 – 41-807 Zabrze - Polska**
5. *W stosownych przypadkach, nazwa i adres kontaktowy autoryzowanego przedstawiciela, którego przedstawicielstwo obejmuje wymagania Artykułu 12 (2):*  
**Nie dotyczy**
6. *System lub systemy oceny i weryfikacji właściwości użytkowych wyrobu budowlanego jak określone w załączniku V:*  
**System 3**
7. *W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczących wyrobów budowlanych objętych normą zharmonizowaną:*

**standard:** EN 14592:2008 +A1-2012  
**wykonane przez:** HFB Engineering GMBH  
 Zschortauer Straße 42  
 04129 Leipzig  
**Zgodnie z systemem:** 3  
**wydane:** Initial Type Test report n° 311002204/1/2014



8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczących wyrobów budowlanych objętych normami Europejskiej Organizacji ds. Aprobata Technicznych:

**Nie dotyczy**

9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Essential characteristics		Performance				
		Ø 6	Ø 7	Ø 8	Ø 10	Ø 12
Characteristic yield moment $M_{y,k}$	[Nmm]	7100	11400	16400	35300	64800
Characteristic withdrawal parameter $f_{ax,k}$	[N/mm <sup>2</sup> ]	12,5	14,8	14,4	8,0	5,9
Characteristic head pull-through parameter $f_{head,k}$	[N/mm <sup>2</sup> ]	19,8	15,9	16,2	19,5	22,5
Characteristic tensile capacity $f_{tens,k}$	[kN]	8,2	11,2	14,3	20,9	33,2
Characteristic torsional strength $f_{tor,k}$	[Nm]	7,10	12,0	17,8	-	-
Characteristic torsional resistance $R_{tor,k}$	[Nm]	4,4	8,1	10,6	16,2	31,7
Characteristic torsional ratio	[-]	1,6	1,5	1,7	-	-

Sprawdzone zgodnie ze Zharmonizowaną Specyfikacją Techniczną EN 14592 2008+A1:2012.

10. Właściwości produktu opisanego w punktach 1 i 2 są zgodne z właściwościami deklarowanymi w punkcie 9. Niniejsza deklaracja jest wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta opisanego w punkcie 4.

Miejsce i data wydania	PREZESZARZADU Podpis
Zabrze, 21.12.2018	 Piotr Bonkowski

**pgb** - Polska sp. z o.o.  
41-807 ZABRZE  
ul. Redena 3  
NIP 631-19-82-735  
Regon 273456062

**Załącznik 1 : Zakres deklaracji**

00571906040 Z                      00571912300 Z  
00571906050 Z  
00571906060 Z  
00571906070 Z  
00571906080 Z  
00571906090 Z  
00571906100 Z  
00571906120 Z  
00571908050 Z  
00571908060 Z  
00571908070 Z  
00571908080 Z  
00571908090 Z  
00571908100 Z  
00571908120 Z  
00571908140 Z  
00571908160 Z  
00571908180 Z  
00571908200 Z  
00571908220 Z  
00571908260 Z  
00571908300 Z  
00571910060 Z  
00571910080 Z  
00571910100 Z  
00571910120 Z  
00571910140 Z  
00571910160 Z  
00571910180 Z  
00571910200 Z  
00571912080 Z  
00571912100 Z  
00571912120 Z  
00571912140 Z  
00571912160 Z  
00571912180 Z  
00571912200 Z  
00571912220 Z  
00571912240 Z  
00571912260 Z

