

## PMVTG001



Uitgegeven volgens de Europese Verordening Bouwproducten 305/2011/EU.  
pgb-Europe verklaart hierbij dat onderstaande producten conform zijn aan de voorwaarden van:

### EN 14592 2008+A1 2012 – Timber structures - Dowel-type fasteners

---

1. *Unieke identificatiecode van het product:*  
**PMVTG**
2. *Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:*  
**Zie bijlage 1**
3. *Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:*

<b>Type:</b>	MDF screw "pfs+" with partial thread and 4 flutes, small countersunk head with 4 ribs under the head, t-drive recess.
<b>Materiaal:</b>	Carbon steel ASTM-SAE C1022 (case hardened)
<b>Corrosiebescherming:</b>	Zinc plating Cr3+, minimum 5 µm above class 24
<b>Klimaat klasse:</b>	Service class 1 according to EN 1995-1-1
<b>Vuurbestendigheid:</b>	NPD
<b>Reactie bij brand:</b>	Classification A1 according to EN13501-1
<b>Beoogd gebruik:</b>	Mechanical fasteners for use in MDF-board

4. *Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:*  
**pgb-Europe nv – Gontrode Heirweg 170 – 9090 Melle – Belgium**
5. *Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:*  
**NIET RELEVANT**
6. *Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:*  
**Systeem 3**
7. *Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:*

**Norm:** EN 14592:2008 +A1-2012  
**Uitgevoerd door:** HFB Engineering GMBH  
Zschortauer Straße 42  
04129 Leipzig  
**Volgens systeem** 3  
**Uitgegeven in:** Initial Type Test report n° 311002246/1/2014

# DECLARATION OF PERFORMANCE

DoP PMVTG001 page 2 / 3

8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:

**NIET RELEVANT**

9. Aangegeven prestaties:

Essentiële kenmerken		Prestaties		
		Ø 3,5	Ø 4	Ø 4,5
Karakteristieke uittrekwaarde $f_{ax,k}$	[N/mm <sup>2</sup> ]	21,3	18,7	18,6
Dichtheid hout	$\rho_k$ [kg/m <sup>3</sup> ]	465	522	474
Karakteristieke kopdoortrekwaarde $f_{head,k}$	[N/mm <sup>2</sup> ]	21,1	19,8	19,2
Dichtheid hout	$\rho_k$ [kg/m <sup>3</sup> ]	582	581	580

Handelend volgens de geharmoniseerde norm EN 14592 2008+A1:2012.

Hout gebruikt voor de tests wordt bewaard op 20°C en heeft een vochtigheidsgraad van 65%.

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant

Plaats en datum van uitgave	Ondertekend voor en namens de fabrikant door
Melle, 8/08/2014	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">nv pgb-Europe sa Gontrode Heirweg 170 9090 MELLE BE 0425 888 396</div> Johannes Heye, product manager 

## Annex 1 : Productoverzicht

PMVTGG040040Z

# DECLARATION OF PERFORMANCE

DoP PMVTG001 page 3 / 3

PMVTGG040045Z

PMVTGG040050Z

PMVTGG040060Z

PMVTGG045065Z

PMVTGG045075Z

PMVTGK035030Z

PMVTGK035045Z

PMVTGK035050Z

PMVTGK040040Z

PMVTGK040045Z

PMVTGK040050Z

PMVTGK040060Z

PMVTGK045045Z

PMVTGK045050Z

PMVTGK045065Z

PMVTGK045075Z