

**PMVTG-M001**

Edité selon la réglementation européenne des matériaux de construction 305/2011/EU.  
pgb-Europe déclare que les produits repris ci-dessous sont conformes aux conditions de:

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

1. *Code d'identification unique du produit type:*  
**PMVTG**
2. *Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:*  
**Voir annexe 1**
3. *Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:*

<b>Type:</b>	Vis MDF "pfs+" tête fraisée avec 4 nervures, pointe coupante, filet partiel, empreinte t-drive
<b>Matériel:</b>	Acier ASTM-SAE C1022 (Trempe)
<b>Protection contre corrosion:</b>	Zingué blanc Cr3+, minimum 5 µm, > classe 24
<b>Classe climatique:</b>	Classe climatique 1 selon EN 1995-1-1
<b>Résistance au feu:</b>	NPD (No Performance Declared – Performance non déterminée)
<b>Réaction au feu:</b>	Classification A1 selon EN13501-1
<b>Usage prévu:</b>	Fixation mécanique pour une utilisation en panneaux de MDF

4. *Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:*  
**pgb-Europe nv – Gontrode Heirweg 170 – 9090 Melle – Belgium**
5. *Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:*  
**Non approprié**
6. *Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de la construction, conformément à l'annexe V:*  
**Système 3**
7. *Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:*

**Norme:** EN 14592:2008 +A1-2012  
**Exécuté par:** HFB Engineering GMBH  
 Zschortauer Straße 42  
 04129 Leipzig  
**Selon le système:** 3  
**Edité en:** Initial Type Test report n° 311002246/1/2014

8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:

**Non approprié**

9. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles		Performances		
		Ø 3,5	Ø 4	Ø 4,5
Paramètre de démarrage caractéristique $f_{ax,k}$ Densité de bois	[N/mm <sup>2</sup> ]	21,3	18,7	18,6
	$\rho_k$ [kg/m <sup>3</sup> ]	465	522	474
Paramètre d'incrustation caractéristique $f_{head,k}$ Densité de bois	[N/mm <sup>2</sup> ]	21,1	19,8	19,2
	$\rho_k$ [kg/m <sup>3</sup> ]	582	581	580

Traité suivant la norme EN 14592 2008+A1:2012.

Le bois utilisé (MDF 16 mm) pour les tests est stocké à une température de 20°C et à une humidité de 65%.

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4. Signé pour le fabricant et en son nom par:

Date et lieu de délivrance	Signature	
Melle, 8/08/2014	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">           nv pgb-Europe sa            Gontrode Heirweg 170            9090 MELLE            BE 0425 888 396         </div>	Johannes Heye, product manager 

## Annex 1 : Product overview

PFS-M,035030Z	GZ0S-M035045	GZ1S-M035050
PFS-M,035045Z	GZ0S-M035050	GZ1S-M040040
PFS-M,035050Z	GZ0S-M040040	GZ1S-M040045
PFS-M,040040Z	GZ0S-M040045	GZ1S-M040050
PFS-M,040045Z	GZ0S-M040050	GZ1S-M040060
PFS-M,040050Z	GZ0S-M040060	GZ1S-M045045
PFS-M,040060Z	GZ0S-M045045	GZ1S-M045050
PFS-M,045045Z	GZ0S-M045050	
PFS-M,045050Z	GZ1S-M035045	