

FG160



Publié conformément à la directive sur les produits de construction (CPD) 305/2011/EU.
pgb-Europe nv déclare par la présente que les produits mentionnés ci-dessous sont conformes aux exigences de :

EN 14545:2009 : Structures en bois – Connecteurs - Exigences

1. *Identification unique du produit:*
FG160
2. *Type ou numéro de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction selon l'article 11(4):*
voir annexe 1 de ce document
3. *Utilisations prévues du produit de construction selon la norme harmonisée d'application ainsi que spécifié par le fabricant :*

Type générique:	Platine d'assemblage
Matériau:	Acier S250GD, S350GD
Revêtement:	Galvanisé à chaud $\geq 275\text{g/m}^2$
Classe de service:	Classe de service I et II
Usage prévu:	Connection bois

4. *Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant selon l'article 11 (5):*
Gutzeit Verbindungssysteme GmbH & Co., Rudolf-Diesel-Strasse 1, D-58730 Fröndenberg, Industriegebiet
5. *Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches spécifiées à l'article 12 (2):*
SANS OBJET
6. *Système ou systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction selon l'annexe V:*
Système 2+
7. *En cas de déclaration de performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée*

standard: EN 14545 :2009
réalisé par: Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
selon système: 2+
et publié sous: 0769-CPD-6075

DECLARATION DE PERFORMANCE

DoP FG160001-FR page 2 / 3

8. En cas de déclaration de performances concernant un produit de construction couvert par une Evaluation Technique Européenne:

SANS OBJET

9. Performance déclarée:

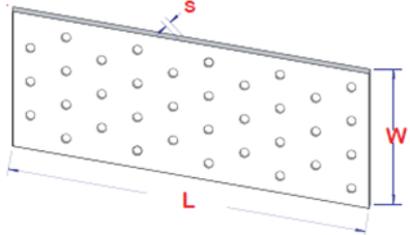
Caractéristiques essentielles	Performances déclarées	Directive
Résistance mécanique: limite d'élasticité caractéristique (Épaisseur de l'acier 3 mm)	$R_m \geq 330 \text{ N/mm}^2$	EN14545:2009, part 6.3.3
Rigidité mécanique: allongement relatif de l'acier à la rupture	$A_{80} \geq 19\%$	EN14545:2009, part 6.3.3
Matériaux	Acier S 250GD, S350GD	EN 10346:2009
Durabilité	Galvanisé à chaud $\geq 275\text{g/m}^2$	EN 10346:2009

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9. Cette déclaration de performances est émise sous la seule responsabilité de pgb-Europe nv.

Place and date of issue	Signature
Melle, 09/05/2014	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">nv pgb-Europe sa Gontrode Heirweg 170 9090 MELLE BE 0425 888 396</div> Johannes Heye, product manager 

DECLARATION DE PERFORMANCE

Annexe 1 : Gamme

Steel	www.pgb-europe.com	€
ANCHOR PLATE	VERBINDINGSPLAAT Materiaal : Staal Oppervlak : sendzimir verzinkt PLATINNE D'ASSEMBLAGE Matière : Acier Surface : zingué sendzimir LOCHPLATTEN Material : Stahl Oberfläche : sendzimir verzinkt	FG160 Anchor plate
Material : Steel		
Surface : sendzimir zinc plated		

Art.Nr	EAN Nr.	s	Dimensions in mm			Packing Unit
			W	L	Verpakking / Emballage / Packing	
FG160,040060Z	5410439322300	2,00	40,00	60	***** 200	
FG160,040080Z	5410439359597	2,00		80	***** 100	
FG160,040100Z	5410439359610	2,00		100	***** 100	
FG160,040120Z	5410439322324	2,00		120	***** 100	
FG160,040160Z	5410439392860	2,00		160	***** 100	
FG160,040200Z	5410439568562	2,00		200	***** 100	
FG160,040240Z	5410439322348	2,00		240	***** 100	
FG160,060140Z	5410439322362	2,00	60,00	140	***** 50	
FG160,060200Z	5410439322386	2,00		200	***** 50	
FG160,060240Z	5410439322409	2,00		240	***** 50	
FG160,080200Z	5410439322423	2,00	80,00	200	***** 50	
FG160,080240Z	5410439322447	2,00		240	***** 50	
FG160,080300Z	5410439359658	2,00		300	***** 25	
FG160,100140Z	5410439568630	2,00	100,0	140	***** 50	
FG160,100200Z	5410439359672	2,00		200	***** 50	
FG160,100240Z	5410439359696	2,00		240	***** 50	
FG160,100300Z	5410439568647	2,00		300	***** 25	