

MACK SPS VZ FR



Edité selon la réglementation Européenne des matériaux de construction (305/2011/EU).

PGZ RETAIL CONCEPT NV déclare que les produits repris ci-dessous sont conformes aux conditions de: **EN 14592 2008+A1 2012 – Structures en bois – Eléments de fixation de type tige - Exigences**

1. Code d'identification unique du produit type: MACK Spaanplaatschroeven verzinkt – Vis agglo zingué – chipboard screws zinc plated

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: **Voire annexe 1**

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Type	Vis agglo
Matériel	Acier
Protection contre corrosion	NPD (Performance non déterminée)
Classe climatique	Classe climatique 1 selon EN 1995-1-1
Résistance au feu	NPD (Performance non déterminée)
Réaction au feu	Classification A1 selon EN13501-1
Usage prévu	Fixation mécanique pour constructions en bois non porteurs

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:

PGZ RETAIL CONCEPT – Koralenhoeve 25 – 2160 Wommelgem – Belgium

Trademark: MACK

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 système 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 **STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV (Notified Body No 1015)**

**Hudcova 424/56b
621 00 Brno
Czech Republic**

Système **3**

 Edité en **Intital type test reportcode**
30-10291/1, 30-10291/2, 30-10291/3, 30-10291/4, 30-10291/5, 30-10291/6

 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:

Table 1:

Product	Length	Characteristic yield moment $M_{y,k} [Nmm]$	characteristic withdrawal parameter $f_{ax,k} [N/mm^2]$		Characteristic head pull-through parameter $f_{head,k} [N/mm^2]$	Characteristic tensile capacity $f_{tens,k} [kN]$	Characteristic torsional ratio
			Loading across the fibre	Loading along the fibre			
Screw ϕ 3.0 mm	18-50 mm	1 803	18,95	13,11	See table 2	3,54	2,84
Screw ϕ 3.5 mm	18-60 mm	2 287	18,92	13,55		4,86	3,46
Screw ϕ 4.0 mm	21-80 mm	3 242	19,56	13,79		5,26	2,28
Screw ϕ 4.5 mm	23-100 mm	5 461	18,43	14,07		8,03	2,97
Screw ϕ 5.0 mm	26-150 mm	6 690	18,81	13,74		9,15	2,55
Screw ϕ 6.0 mm	30-300 mm	11 511	18,21	13,83		13,08	2,36
Material	Carbon Steel SAE 1018/1022						
Corrosion resistance	Yellow zinc plated min. 3 μ m (service class 1 acc. to EN 1995-1-1)						

Table 2:

Characteristic head pull-through parameter			
$f_{head,k} [N/mm^2]$			
Head Type	Double flat head	Flat head	Pan head
Screw ϕ 3.0 mm	25,84	24,78	28,64
Screw ϕ 3.5 mm	24,37	24,45	29,91
Screw ϕ 4.0 mm	23,72	22,44	27,54
Screw ϕ 4.5 mm	22,83	21,24	26,09
Screw ϕ 5.0 mm	22,83	21,21	26,99
Screw ϕ 6.0 mm	23,78	23,88	28,87

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 ou point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Eric Voet



PGZ Retail Concept N.V./S.A.
 Koralehoeve 25
 B - 2160 Wommelgem
 tel.: 0032 3 355 38 80
 fax: 0032 3 326 06 60
 BTW BE 0433 698 084
 www.pgz.eu

Assistant Category manager

Date: 2020

Cachet de la société:

Annexe 1

Code d'article	code-EAN	description	Matériel	Finition	dimension	contenu
1006580	5400997711234	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,0 x L 40 mm	2000