

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° SIGMA PMO 101b

1. Code d'identification unique du produit type:
Panne Sigma K acier galvanisé
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 du règlement n° 05/2011 :
Profil Sigma K
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:
Panne de couverture
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5 du règlement n° 305/2011 :
P.M.O - Route de Gimont – 32 120 MAUVEZIN
5. Nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2:
Non applicable
6. Systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V du règlement n° 305/2011:
Système 3 pour la réaction au feu et la résistance mécanique. Système 4 pour les autres caractéristiques
7. Cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:
**Le CSTB (Organisme Notifié n° 1249133) a réalisé le classement européen de réaction au feu de la gamme sur la base d'essai initial de type selon le système.
Il a délivré le rapport de classement correspondant.**
8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:
Non applicable

9. Performances déclarées

L'ensemble des caractéristiques listées dans le tableau ci-dessous se réfère à la norme harmonisée EN 1090-1 et en particulier à son annexe ZA.

Caractéristiques essentielles		Performance				Spécifications techniques harmonisées	
Dimensions	Longueur	Selon nomenclature jointe				NF EN 10162	
	hauteur	de 140 à 300 mm					
	Epaisseur nominale	1.50 mm	2.00 mm	2.50 mm	3.00 mm		
Tolérances dimensionnelles	12 E-6						
Acier	Limite élastique	DX 51D					
Durabilité	Classe de tolérance	II					
	Revêtement face 1	Galvanisation	Z 275				
	Revêtement face 2	Galvanisation	Galavanisé				
		Galvanisation	Z 275				
		Galvanisation	Galavanisé				
Réaction au feu		Classe A1⁽¹⁾				Décision CWFT 2010/737/EU2 déc 2010	
Résistance au feu		R15				Eurocode 3 partie 1.2	
Variation dimensionnelle		12 E-6					
Relargage de substances dangereuses		⁽³⁾					
⁽¹⁾ Performance du produit seul revêtu de polyester 25µm. D'autres performances existent en fonction des montages							
⁽²⁾ Les faces en contact avec l'air extérieur ne doivent pas dégager de substances dangereuses réglementées dépassant les niveaux maximum autorisés spécifiés dans les réglementations européennes ou nationales. Des méthodes d'essais européens sont en cours d'élaboration. Une base de données informatives sur les dispositions européennes et nationales concernant les substances réglementées peut être consultées sur le site EUROPA de la construction : http://ec.europa.eu/enterprise/construction/internal/dangsub/dangmain_en.htm							
⁽³⁾ concerne la performance du produit seul							

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 :

Mauvezin, le 18 septembre 2014


 le directeur général
Thierry Besnard