



**BIOMÉTAL**  
CONFIANCE TOTALE

## DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N° TUILE 1050 BIO toit 305

1. Code d'identification unique du produit type:  
**Tuile 105 acier laqué**
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° 305/2011 :  
**Tuile 1050 - couverture sèche**
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:  
**Profil 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 :  
**BIOMETAL – Zone Industriel de Jaula – 97 129 LAMENTIN**
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**



**BIOMETAL**  
CONFIANCE TOTALE

9. Performances déclarées

L'ensemble des caractéristiques listées dans le tableau ci-dessous se réfère à la norme harmonisée EN 14782 et en particulier à son annexe ZA.

Caractéristiques essentielles		Performance			Spécifications techniques harmonisées
Dimensions	Longueur	Selon nomenclature jointe			NF EN 14782
	largeur	1050 mm			
	Epaisseur nominale	0.63 mm	0.75 mm	1.00 mm	
Tolérances dimensionnelles		12 E-6			
Acier	Limite élastique	S320 GD			
Durabilité	Classe de tolérance		II		
	Revêtement face ext	Galvanisation	Z 275		
		Laque polyester / polyuréthane	35 µm à 60 µm		
	Revêtement face int	Galvanisation	Z 275		
Laque polyester / polyuréthane		35 µm à 60 µm			
Résistance mécanique	Charge 1.2 kN	0,70 m	0,70 m	-	NF EN 14782
Réaction au feu		Classe A1 <sup>(1)</sup>			Décision CWFT 2010/737/EU2 déc 2010
Feu extérieur de toiture		Brooft3			Décision CWFT 2000/553/CE 06 déc 2010
Perméabilité à l'eau		Satisfaite <sup>(2)</sup>			NF EN 14782
Variation dimensionnelle		12 E-6			
Relargage de substances dangereuses		<sup>(3)</sup>			

<sup>(1)</sup> Performance du produit seul revêtu de polyester 35µm. D'autres performances existent en fonction des montages

<sup>(2)</sup> 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](http://ec.europa.eu/enterprise/construction/internal/dangsub/dangmain_en.htm)

<sup>(3)</sup> 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 :

Lamentin le 05 août 2015

le directeur général

Henri Lacazette



**BIOMETAL**  
GUADELOUPE  
Zone Industrie Plus Jaula  
97129 LAMENTIN  
Tél : 0590.28.37.37  
Fax : 0590.28.94.51  
Capital : 1 820 000 Euros