



Déclaration des Performances

BACACIER®
By Kingspan

N° DOP- BAC-012-003

1. Code d'identification unique du produit type

Voir tableau 1

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification, conformément à l'article 11

Selon n° de commande

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

NF EN 1090-1 + A1 : 2012

Exécution des structures en acier et des structures en aluminium

Usage : Profilés à utiliser en panne de toiture, lisse de bardage ou solive de plancher

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

BACACIER
61, Avenue du Stade
63200 RIOM
France
Tel : +331 84 16 67 17
www.bacacier.com

5. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances :

Système 2+

Autres caractéristiques : Système 4

Nom et numéro d'identification de l'organisme notifié

CSTB - NB 0679

a délivré le certificat de conformité du contrôle et de la production en usine

N°0679-CPR-1338

6. Caractéristiques

a. Tolérances de dimensions et de forme

NF EN 10162 : 2003

b. Soudabilité

NPD

c. Ténacité

NPD

d. Capacité portante

Matériaux de base : Acier S350GD plus revêtement métallique mini Z275 ou ZM120 selon la norme NF EN 10346 : 2015

Pour toutes les caractéristiques de nos profilés, se référer à la fiche technique adéquat disponible sur notre site internet

e. Résistance à la fatigue

NPD

f. Résistance au feu

NPD

g. Réaction au feu

Revêtement métallique conforme à la norme NF EN 10346 : 2015

A1 (*)

(*) : Autre revêtement, nous consulter.

h. Substances dangereuses

NPD

Aucun rejet de cadmium, aucune émission de radioactivité

i. Résistance à l'impact

NPD

j. Durabilité

Revêtement métallique conforme à la norme NF EN 10346 : 2015

NPD (*)

(*) : Autre revêtement, nous consulter.

k. Fabrication

Classe d'exécution : EXC1

Tableau 1 : Nom et masse surfacique nominale (kg/ml)

Nom	Epaisseur nominale (mm)		
	1,50	2,00	2,50
Z160	3,70	4,91	-
Z180	3,85	5,09	-
Z200	4,09	5,41	-
Z220	4,41	5,86	-
Z250	-	6,40	7,91

7. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 6

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant en son nom par :

Cédric BRUGE – Président – Groupe Bacacier

Fait à Riom, 63200 le 01/07/2025

Signature

