



Déclaration des
Performances

BACACIER®
By Kingspan

N° DOP- BAC-012-002

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

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
PZ 160-15	3,70	-	-
PZ 160-20	-	4,91	-
PZ 180-15	3,85	-	-
PZ 180-20	-	5,09	-
PZ 200-15	4,09	-	-
PZ 200-20	-	5,41	-
PZ 220-15	4,41	-	-
PZ 220-20	-	5,86	-
PZ 250-20	-	6,40	-
PZ 250-25	-	-	7,91

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

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4

Signé pour le fabricant en son nom par : Eric TILLEAU – Directeur Général le 10/07/2023

Signature

