



Déclaration des Performances

BACACIER[®]
By Kingspan

N° DOP- BAC-004-010

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 14782 : 2006-04

Plaques métalliques autoportantes pour couverture, bardages extérieur et intérieur et cloisons –
Spécification de produit et exigences

Usage : Couvertures ou plafond

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. Nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 :

Non applicable

6. Système d'attestation de conformité :

Réaction au feu : Système 3

Nom et numéro d'identification de l'organisme notifié

CSTB - NB 0679

Autres performances : Système 4

7. Caractéristiques :

Caractéristique essentielle	Performances déclarées	Référentiel
Epaisseur nominale	Acier : 0,75 et 1,00 mm	NF EN 14782 : 2006 § 4.2
Résistance mécanique	Voir tableau 2	NF EN 14782 : 2006 § 4.3
Perméabilité à l'eau	Satisfaite	NF EN 14782 : 2006 § 4.4
Perméabilité à la vapeur et à l'air	Satisfaite	NF EN 14782 : 2006 § 4.5
Variations dimensionnelles	$12 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$	NF EN 14782 : 2006 § 4.6
Tolérances dimensionnelles	Selon la norme NF EN 508-1 : 2021	NF EN 14782 : 2006 § 4.7
Durabilité*	Classe 2 - S350GD + revêtement métallique conforme à la NF EN 10346 : 2015 avec ou sans revêtement organique Revêtements organiques : • Polyester 15, 25, 35 et 35 à 40 μm • Polyuréthane 50, 55 et 70 à 75 μm • Plastisol 100 et 200 μm	NF EN 14782 : 2006 § 4.8
Performance feu extérieur	Broof t3**	NF EN 14782 : 2006 § 4.9
Réaction au feu	Voir tableau 3	NF EN 14782 : 2006 § 4.10
Substances dangereuses	Sans objet	NF EN 14782 : 2006 § 4.11
(*) : Se reporter au guide de choix BACACIER.		
(**) : Selon CWFT.		

Tableau 1 : Nom et masse surfacique nominale (kg/m²)

Nom	Epaisseur nominale (mm)	
	0,75	1,00
TEMPO 400 Couverture	9,57	12,76
TEMPO 400 P Couverture	8,73	11,64
TEMPO 450 LC Couverture	8,50	11,34
TEMPO 450 LC P Couverture	7,66	10,21
TEMPO 500 Couverture	8,83	11,78
TEMPO 500 P Couverture	7,98	10,64

Tableau 2 : Nom et portée CE (m)

Nom	Epaisseur (mm)	
	0,75	1,00
TEMPO 400 Couverture	5,85	6,70
TEMPO 400 P Couverture	4,45	5,90
TEMPO 450 LC Couverture	4,95	5,40
TEMPO 450 LC P Couverture	4,70	5,15
TEMPO 500 Couverture	4,75	5,45
TEMPO 500 P Couverture	5,15	5,85

Tableau 3 : Classements de réaction au feu

Revêtement	Classement de réaction au feu				
	Catégorie		Laboratoire	N° Rapport de classement	Date
	Simple face et envers	Double face			
Métallique conforme à la norme NF EN 10346 : 2015	A1	A1	Sans objet	CWFT	-
Polyester 15 µm	A1	A1	Sans objet	CWFT	-
Polyester 25 µm	A1	NPD	Sans objet	CWFT	-
Polyester 35 µm (Granite HDS)	A1	NPD	CSTB	RA24-0148	25/04/2024
Polyester 35 µm (Colorcoat SDP 35)	A1	NPD	CSTB	RA24-0212	06/11/2024
Polyester 35 à 40 µm (Granite Deep Mat)	A1	NPD	CSTB	RA24-0149	09/08/2024
Polyuréthane 50 µm (Colorcoat SDP 50)	A1	NPD	CSTB	RA24-0212	06/11/2024
Polyuréthane 50 µm (Granite Storm)	A1	NPD	CSTB	RA22-0002	03/01/2022
Polyuréthane 55 µm (Granite HDX)	A1	NPD	CSTB	RA25-0021	27/01/2025
Polyuréthane 70 à 75 µm (Granite HDXtreme)	A2-s1, d0	NPD	CSTB	RA22-0003	04/01/2022

8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique :

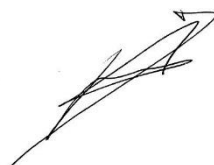
Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées.
Conformément au règlement (UE) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant en son nom par :

Cédric BRUGE – Managing Director Western Europe & Africa

Fait à Riom, 63200 le 29/06/2026

Signature

A handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping, fluid strokes that form a stylized, somewhat abstract shape, likely representing the name 'Cédric Bruge'.