



Déclaration des Performances

BACACIER[®]
By Kingspan

N° DOP- BAC-003-009

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 : Bardages extérieur et intérieur et cloisons

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 | N/A | 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 | $12 \times 10^{-6} K^{-1}$ | 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 : <ul style="list-style-type: none"> • 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 | N/A | NF EN 14782 : 2006 § 4.9 |
| Réaction au feu | Voir tableau 2 | NF EN 14782 : 2006 § 4.10 |
| Substances dangereuses | Sans objet | NF EN 14782 : 2006 § 4.11 |
| (*) : Se reporter au guide de choix BACACIER. | | |

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

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

Tableau 2 : 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 | RA19-0306 | 13/12/2019 |
| Polyester 35 à 40 µm (Granite Deep Mat) | A1 | NPD | CSTB | RA15-0220 | 22/09/2015 |
| Polyuréthane 50 µm (Colorcoat SDP 50) | A1 | NPD | CSTB | RA13-0032 | 25/01/2013 |
| Polyuréthane 50 µm (Granite Storm) | A1 | NPD | CSTB | RA22-0002 | 03/01/2022 |
| Polyuréthane 55 µm (Granite HDX) | A1 | NPD | CSTB | RA20-0231 | 15/06/2021 |
| Polyuréthane 70 à 75 µm (Granite HDXtreme) | A2-s1, d0 | NPD | CSTB | RA22-0003 | 04/01/2022 |
| Plastisol 100 et 200 µm (Solano) | C-s2, d0 | NPD | CSTB | RA19-0132 | 15/06/2021 |
| Plastisol 100 et 200 µm | C-s3, d0 | NPD | Sans objet | CWFT | - |

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 10/04/2026

Signature

