



**Déclaration des  
Performances**

**BACACIER®**

**N° DOP- BAC-008-001-2022**

**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

**5. 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**

## 6. Caractéristiques

Caractéristique essentielle	Performances déclarées	Référentiel
Epaisseur	Acier : 0,63 et 0,75 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	$12 \times 10^{-6} \text{ K}^{-1}$	NF EN 14782 : 2006 § 4.6
Tolérances dimensionnelles	Selon la norme NF EN 508-1	NF EN 14782 : 2006 § 4.7
Durabilité*	Classe 1 - S320 GD + revêtement métallique conforme à la NF EN 10346 avec ou sans revêtement organique Revêtements organiques : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Polyester 15**, 25, 35 et 35 à 40 µm</li> <li>• Polyuréthane 50, 55 et 70 à 75 µm</li> <li>• Plastisol 100 et 200 µm</li> </ul>	NF EN 14782 : 2006 § 4.8
Performance au 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 choix BACACIER.  
(\*\*) : Utilisation exclue à l'extérieur.

**Tableau 1 : Nom et masse surfacique nominale (kg/m<sup>2</sup>)**

Nom	Epaisseur (mm)	
	0,63	0,75
<b>FACADEO 4.25</b>	5,64	6,71
<b>FACADEO 4.35</b>	5,86	6,98
<b>FACADEO 5.35</b>	5,83	6,94
<b>FACADEO 6.25</b>	5,56	6,62
<b>FACADEO 8.25</b>	5,86	6,97
<b>FACADEO 1100</b>	5,49	6,53
<b>FACADEO 850</b>	5,82	6,93
<b>CASCADEO 5.50</b>	7,18	9,58
<b>SINUS 18B (11 ondes)</b>	6,51	7,75
<b>SINUS 18B (13 ondes)</b>	6,11	7,27
<b>SINUS 25B</b>	5,83	6,94
<b>SINUS 46B</b>	-	7,98

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	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	RA08-0035	25/01/2008
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	09/10/2020
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	25/06/2019
Plastisol 100 et 200 µm	C-s3, d0	NPD	Sans objet	CWFT	-

**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 05/01/2023**

**Signature**

