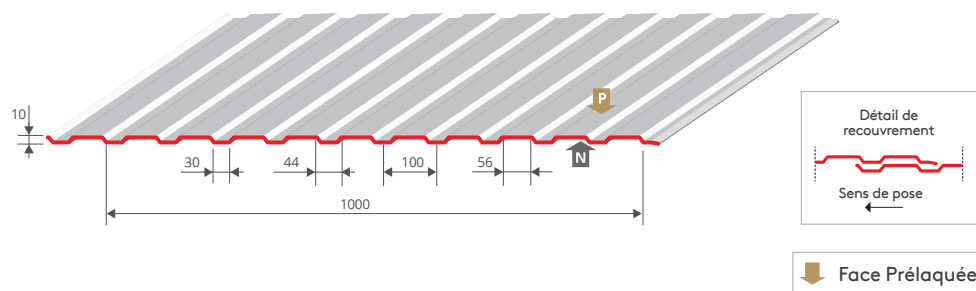


Bacacier By Kingspan

# FACADEO 1100

## Fiche technique



ÉPAISSEUR NOMINALE mm	MASSE SURFACIQUE kg/m <sup>2</sup>
0,63	6,03
0,75	7,18





### REVÊTEMENTS STANDARDS >

Acier de nuance S320GD	Épaisseur nominale (mm)	Normes
Polyester 25 µm / 35 µm	0,63 / 0,75	NF EN 10169 : 2022 / NF P 34-301 : 2017
Autres revêtements	Sur demande	NF EN 10169 : 2022 / NF P 34-301 : 2017

### RAPPORT D'ESSAIS > N°13086471-001-1

Essais de flexion suivant NF P 34-503 de novembre 1995  
Interprétation selon l'Annexe E des Recommandations  
Professionnelles Bardages en acier protégé et en acier  
inoxydable de juillet 2014

### TABLEAU DES CHARGES ADMISSIBLES EN daN/m<sup>2</sup> EN FONCTION DES PORTÉES D'UTILISATION EN MÈTRES > épaisseurs nominales en mm

PRESSION				PORTÉES D'UTILISATION	DÉPRESSION			
								
0,63	0,75	0,63	0,75		0,63	0,75	0,63	0,75
161	192	245	292	1,00	127	151	239	284
139	166	212	252	1,05	109	130	206	245
121	144	184	219	1,10	95	113	179	213
106	126	161	192	1,15	83	99	157	187
93	111	142	169	1,20	73	87	138	164
83	98	126	149	1,25	65	77	122	145
73	87	112	133	1,30	58	69	109	129
66	78	100	119	1,35	51	61	97	115
59	70	89	106	1,40	46	55	87	104
53	63	80	96	1,45	42	49	78	93
48	57	73	86	1,50	38	45	71	84
		66	78	1,55			64	76
		60	71	1,60			58	69
		55	65	1,65			53	63
		50	59	1,70			49	58
		46	54	1,75			45	53
		42	50	1,80			41	49
		39	46	1,85			38	45
		36	43	1,90			35	41
		33	39	1,95			32	38
		31	36	2,00			30	36

Validation sismique : Rapport d'étude N°BEB2.H9005-2 de Ginger CEBTP du 10/07/2018

Pour toute demande avec référentiel climatique selon l'Eurocode, veuillez contacter votre commercial ou notre service technique.

## En savoir plus

Ce document est non contractuel. Les renseignements techniques qui y figurent sont donnés à titre indicatif et n'engagent en aucun cas notre responsabilité. En cas d'incohérence avec des documents officiels plus récents, ceux-ci prévaudront.

Textes et photographies non-contractuels. Les informations sont données sous réserve d'erreurs typographiques, ou de modifications des produits depuis l'impression de ce document.

Pour vous assurer de consulter les informations les plus récentes et les plus exactes sur ce document, veuillez scanner le QR code ci-contre.

Version 21/01/2026



**BACACIER®**  
By Kingspan