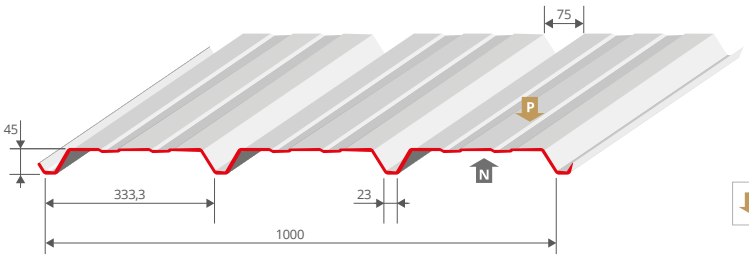
Bacacier By Kingspan

FACADEO 3.45
Fiche technique



Face Prélaquée

ÉPAISSEUR NOMINALE mm	MASSE SURFACIQUE kg/m²
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°136096003-001-1

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

TABLEAU DES CHARGES ADMISSIBLES EN daN/m² 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
273	325	273	325	**1,00**	276	328	276	328
248	296	248	296	**1,10**	251	299	251	299
228	271	228	271	**1,20**	230	274	230	274
210	250	210	250	**1,30**	212	253	212	253
195	232	195	232	**1,40**	197	235	197	235
182	217	182	217	**1,50**	184	219	184	219
171	203	171	203	**1,60**	172	205	172	205
161	191	161	191	**1,70**	162	193	162	193
152	181	152	181	**1,80**	151	179	153	182
144	171	144	171	**1,90**	133	158	145	173
134	160	137	163	**2,00**	114	136	138	164
118	140	130	155	**2,10**	99	117	131	156
103	122	124	148	**2,20**	86	102	125	149
90	107	119	141	**2,30**	75	89	120	143
79	94	112	133	**2,40**	66	79	110	131
70	83	103	122	**2,50**	58	70	101	121
62	74	95	113	**2,60**	52	62	94	112
55	66	88	105	**2,70**	46	55	87	104
	59	82	98	**2,80**		49	81	96
	53	76	91	**2,90**		45	73	87
		71	85	**3,00**			66	79

Validation sismique selon 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.
Pour les options perforation totale et ventelles, 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 29/09/2026

Documentation digitale
FICHES TECHNIQUES FACADEO®
SCANNEZ OU CLIQUEZ SUR LE QR CODE >

BACACIER® By Kingspan