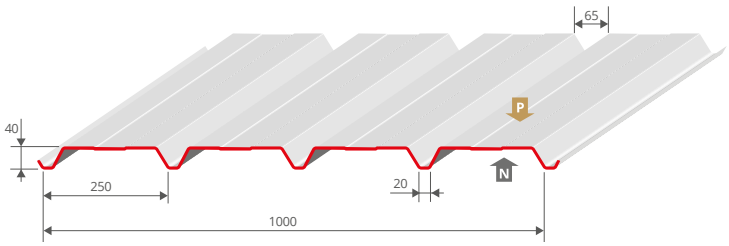
Bacacier By Kingspan

FACADEO 4.40
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°136096004-001-1
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**
312	371	312	371	**1,00**	290	345	290	345
283	337	283	337	**1,10**	264	314	264	314
260	309	260	309	**1,20**	242	288	242	288
240	285	240	285	**1,30**	223	266	223	266
223	265	223	265	**1,40**	207	247	207	247
208	247	208	247	**1,50**	193	230	193	230
195	232	195	232	**1,60**	181	216	181	216
175	208	183	218	**1,70**	170	202	171	203
147	175	173	206	**1,80**	143	171	161	192
125	149	164	195	**1,90**	122	145	153	182
107	128	156	186	**2,00**	104	124	145	173
93	110	148	177	**2,10**	90	107	138	164
81	96	141	168	**2,20**	78	93	132	157
71	84	129	154	**2,30**	69	82	124	147
62	74	119	141	**2,40**	60	72	112	133
55	65	110	130	**2,50**	53	64	99	118
	58	101	121	**2,60**		57	88	105
	52	94	112	**2,70**		51	79	94
		87	103	**2,80**			71	84
		78	93	**2,90**			63	76
		71	84	**3,00**			57	68

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.

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