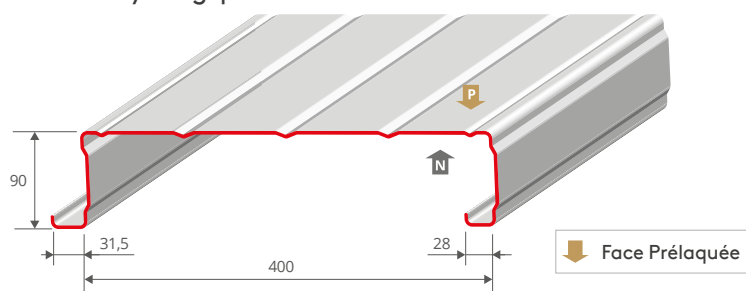


Bacacier By Kingspan



TEMPO 400 Bardage

Fiche technique

selon référentiel climatique règles NV65 modifiées

ÉPAISSEUR NOMINALE mm	MASSE SURFACIQUE kg/m ²
0,75	9,57
1,00	12,76





REVÊTEMENTS STANDARDS >

Acier de nuance S350GD	Épaisseur nominale (mm)	Normes
Galva	0,75 / 1,00	NF EN 10346 : 2015 / NF P 34-310 : 2017
Polyester 15 µm	0,75 / 1,00	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° 2301560/1A

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/m² EN FONCTION DES PORTÉES D'UTILISATION EN MÈTRES > épaisseurs nominales en mm

PRESSION				PORTÉES D'UTILISATION	DÉPRESSION			
								
0,75	1,00	0,75	1,00		0,75	1,00	0,75	1,00
167	223	167	223	3,30	203	271	180	239
162	216	162	216	3,40	186	248	174	232
158	210	158	210	3,50	170	227	169	226
153	204	153	204	3,60	157	209	165	219
149	199	149	199	3,70	144	192	160	213
145	194	145	194	3,80	133	178	156	208
141	189	141	189	3,90	123	164	152	203
135	179	138	184	4,00	114	152	148	197
128	171	135	179	4,10	106	141	144	193
122	163	131	175	4,20	99	131	141	188
116	155	128	171	4,30	92	123	138	184
111	148	125	167	4,40	86	114	135	180
106	142	123	163	4,50	80	107	132	176
101	135	120	160	4,60	75	100	129	172
95	126	117	156	4,70	70	94	126	168
89	119	115	153	4,80	66	88	123	165
84	111	113	150	4,90	62	83	121	161
79	105	110	147	5,00	58	78	118	158
74	99	108	144	5,10	55	73	115	153
70	93	104	139	5,20	52	69	110	147
66	88	100	133	5,30	49	65	106	141
62	83	96	128	5,40	46	62	102	136
59	79	93	124	5,50	44	59	98	131
56	75	90	119	5,60	42	55	95	127
53	71	86	115	5,70	39	53	92	122
50	67	84	111	5,80	37	50	87	117
	64	81	108	5,90	36	47	83	111
	61	78	104	6,00		45	79	105
	58	75	101	6,10		43	75	100
	55	73	97	6,20		41	72	95
	52	71	94	6,30		39	68	91
	50	69	91	6,40		37	65	87
		66	89	6,50		35	62	83
		64	86	6,60			59	79
		63	83	6,70			57	76
		61	81	6,80			54	72
		59	79	6,90			52	69
		57	76	7,00			50	66

Validation sismique selon rapport d'étude Ginger CEBTP n°BEB2.F.9005-1 du 10/12/2025

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 29/01/2026

Documentation digitale

FICHES TECHNIQUES

TEMPO Bardage

SCANNEZ OU CLIQUEZ SUR LE QR CODE >

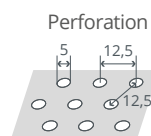
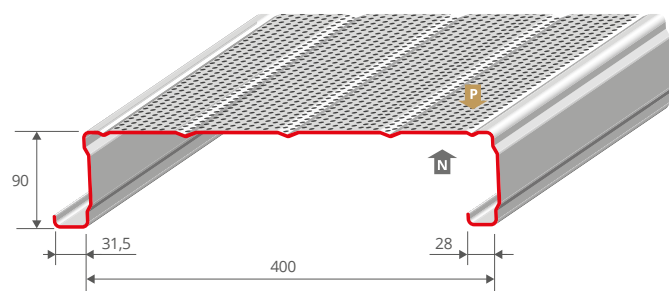
BACACIER
By Kingspan

Bacacier By Kingspan

TEMPO 400 P Bardage

Fiche technique

selon référentiel climatique règles NV65 modifiées



Face Prélaquée

ÉPAISSEUR NOMINALE mm	MASSE SURFACIQUE kg/m ²
0,75	8,73
1,00	11,64





REVÊTEMENTS STANDARDS

Acier de nuance S350GD	Épaisseur nominale (mm)	Normes
Galva	0,75 / 1,00	NF EN 10346 : 2015 / NF P 34-310 : 2017
Polyester 15 µm	0,75 / 1,00	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° 2450880/1B

Essais de flexion suivant NF P 34-503 de novembre 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

PRESSION				PORTÉES D'UTILISATION	DÉPRESSION			
								
0,75	1,00	0,75	1,00		0,75	1,00	0,75	1,00
171				3,30	137			
161	215			3,40	130	173		
152	203	181		3,50	124	165	214	
144	192	171	228	3,60	118	157	203	270
136	181	162	216	3,70	110	146	192	256
128	171	154	205	3,80	102	136	182	243
121	162	147	195	3,90	95	127	173	230
115	153	140	187	4,00	89	119	163	218
109	145	134	179	4,10	83	111	154	205
103	138	129	172	4,20	78	104	145	194
98	151	123	165	4,30	73	98	137	183
93	125	119	158	4,40	69	92	150	173
89	119	114	152	4,50	65	87	125	164
86	114	110	146	4,60	61	82	117	156
82	109	106	141	4,70	58	77	111	148
77	103	102	136	4,80	55	73	106	141
73	97	98	131	4,90	52	69	101	134
69	91	95	127	5,00	49	66	96	128
65	86	91	122	5,10	47	62	92	123
61	82	88	117	5,20	44	59	88	118
58	77	85	113	5,30	42	56	85	113
55	73	82	109	5,40	40	54	82	109
52	69	79	105	5,50	38	51	79	105
49	66	76	102	5,60	37	49	76	101
	63	74	99	5,70		47	73	97
	60	71	95	5,80		45	70	94
	57	69	92	5,90		43	68	91
	54	67	89	6,00		41	66	87
		65	87	6,10			63	84
		63	84	6,20			61	82
		61	81	6,30			59	79
		59	79	6,40			57	76
		58	77	6,50			56	74
		56	74	6,60			54	72
		54	72	6,70			52	69
		53	70	6,80			51	67
		51	68	6,90			49	65
		50	66	7,00			48	63

Validation sismique selon rapport d'étude Ginger CEBTP n°BEB2.P.9005-1 du 10/12/2025

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 29/01/2026

Documentation digitale
FICHES TECHNIQUES
TEMPO Bardage
SCANNEZ OU CLIQUEZ SUR LE QR CODE >

BACACIER
By Kingspan