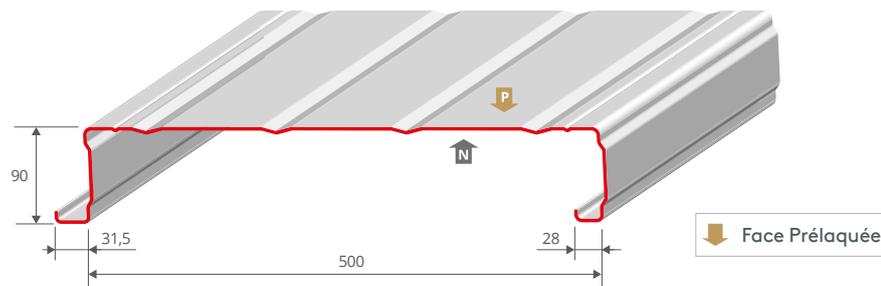


Bacacier By Kingspan

TEMPO 500
Fiche technique



ÉPAISSEUR NOMINALE mm	MASSE SURFACIQUE kg/m ²
0,75	8,83
1,00	11,78

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°2382135/1A

Essais de flexion suivant NF P 34-503 : 1995
Interprétation selon l'annexe O des Recommandations professionnelles bardage 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
163				3,00	172			
153				3,10	158			
144		199		3,20	146		184	
135		187		3,30	135		173	
127		176		3,40	125	167	163	
120	160	167		3,50	117	156	154	
113	151	160	213	3,60	109	145	146	194
107	143	153	204	3,70	102	136	138	184
102	135	147	197	3,80	95	127	130	174
96	128	142	189	3,90	89	119	124	165
92	122	137	182	4,00	84	112	118	157
87	116	132	176	4,10	79	105	112	149
83	111	127	170	4,20	75	99	107	142
79	106	123	164	4,30	70	94	102	136
76	101	119	159	4,40	67	89	97	129
72	96	115	154	4,50	63	84	93	124
69	92	112	149	4,60	59	79	89	118
66	88	109	145	4,70	56	75	85	113
63	84	105	140	4,80	53	71	81	108
61	81	102	136	4,90	50	67	78	104
58	77	100	133	5,00	48	63	75	100
56	74	96	128	5,10	45	60	72	96
54	71	93	124	5,20	43	57	70	93
52	69	90	120	5,30	41	54	67	90
50	66	87	116	5,40	39	52	65	86
48	64	84	112	5,50	37	49	63	84
	61	81	108	5,60		47	61	81
	59	79	105	5,70		45	59	78
	57	76	102	5,80		43	57	76
	55	74	99	5,90		41	55	73
	53	72	96	6,00		39	53	71
		70	93	6,10			52	69
		68	91	6,20			50	67
		66	88	6,30			49	65
		64	86	6,40			47	63
		62	82	6,50			45	61
		60	80	6,60			44	59
		58	78	6,70			43	57

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.

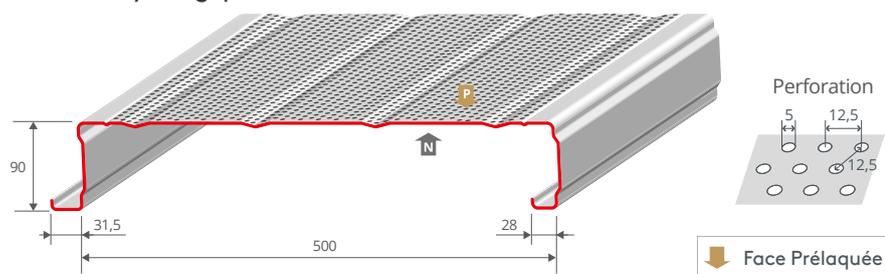
Version 20/12/2023

Documentation digitale
FICHES TECHNIQUES
TEMPO®

SCANNEZ LE CODE QR >>

BACACIER®
By Kingspan

Bacacier By Kingspan



TEMPO 500 P

Fiche technique

ÉPAISSEUR NOMINALE mm	MASSE SURFACIQUE kg/m ²
0,75	7,98
1,00	10,64

REVÊTEMENTS STANDARDS >

Acier de nuance S320GD	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°2450880/1C
 Essais de flexion suivant NF P 34-503 : 1995
 Interprétation selon l'annexe O des Recommandations professionnelles bardage 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
201				2,70	168	224		
187	249			2,80	162	217		
174	232			2,90	157	209		
163	217	218		3,00	151	201	179	
156	208	204		3,10	139	185	172	
150	200	191		3,20	128	171	166	
144	192	180		3,30	119	158	160	
139	185	169	226	3,40	110	147	154	205
134	179	160	213	3,50	102	137	148	198
129	173	151	201	3,60	95	127	143	191
125	167	143	190	3,70	89	119	138	184
121	161	135	180	3,80	83	111	133	177
117	156	128	171	3,90	78	104	128	171
114	152	122	162	4,00	74	98	123	165
107	143	116	154	4,10	69	92	119	159
101	135	110	147	4,20	65	86	115	153
95	126	105	140	4,30	61	81	111	148
89	119	101	135	4,40	57	76	106	141
84	111	97	130	4,50	54	72	101	135
79	105	94	125	4,60	51	68	97	130
74	99	91	121	4,70	48	64	93	124
70	93	88	117	4,80	46	61	89	119
66	88	85	113	4,90	43	58	86	114
62	83	82	109	5,00	41	55	82	110
59	79	79	106	5,10	39	52	79	106
56	75	77	103	5,20	37	49	76	102
53	71	75	100	5,30		47	73	98
50	67	72	97	5,40		45	71	94
48	64	70	94	5,50		43	68	91
		68	91	5,60			66	88
		66	89	5,70			63	84
		65	86	5,80			61	81
		63	84	5,90			58	77
		61	82	6,00			56	74
		60	80	6,10			53	71
		58	78	6,20			51	68
		56	74	6,30			50	67
		54	72	6,40			49	65
		52	70	6,50			47	63

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 20/12/2023

Documentation digitale
FICHES TECHNIQUES
TEMPO®
 SCANNEZ LE CODE QR >>

BACACIER®
 By Kingspan