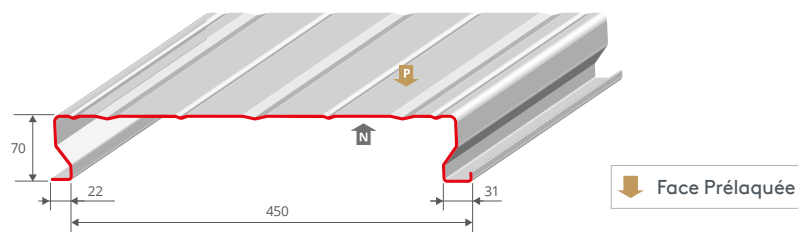


Bacacier By Kingspan



TEMPO 450 LC

Fiche technique

ÉPAISSEUR NOMINALE mm	MASSE SURFACIQUE kg/m ²
0,75	8,50
1,00	11,34

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°1790477/1B

REVISION 1

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
269				2,50	170			
247				2,60	155			
227				2,70	141			
210				2,80	130			
194				2,90	119	159		
180	240	242		3,00	110	147	158	
167	223	228		3,10	102	136	150	
154	205	215		3,20	95	126	143	
141	188	204		3,30	88	117	137	
129	173	193	257	3,40	82	110	130	174
119	159	183	244	3,50	77	102	124	166
110	147	174	232	3,60	72	96	119	159
102	136	166	221	3,70	67	90	114	152
95	126	158	211	3,80	63	85	109	145
88	117	151	201	3,90	59	79	104	139
81	108	144	192	4,00	56	75	100	133
76	101	138	184	4,10	53	70	96	128
71	94	132	176	4,20	50	66	92	123
66	88	127	169	4,30	47	63	89	118
62	82	122	162	4,40	44	59	85	114
58	77	117	156	4,50	42	56	82	109
54	72	111	149	4,60	40	53	78	104
51	68	106	142	4,70	38	51	74	99
48	64	101	135	4,80	36	48	71	94
	60	97	129	4,90		46	67	90
	57	93	124	5,00		44	64	86
		89	118	5,10			61	82
		85	113	5,20			59	78
		81	109	5,30			56	75
		78	104	5,40			54	72
		75	100	5,50			52	69
		72	96	5,60			50	66
		69	92	5,70			48	64
		66	88	5,80			46	61
		64	85	5,90			44	59
		61	81	6,00			43	57
		59	78	6,10			41	55
		56	75	6,20			39	53
		54	72	6,30			38	51
		52	69	6,40			37	49
		50	67	6,50			36	47

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

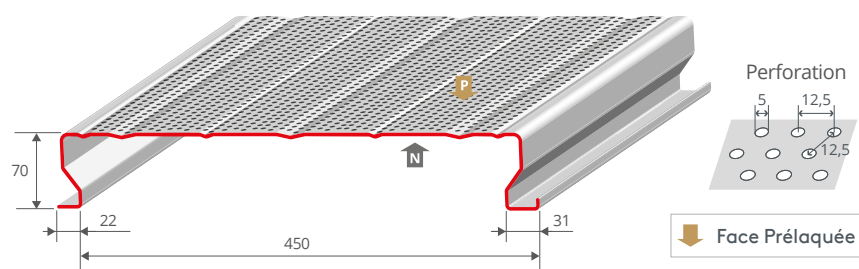


Documentation digitale
FICHES TECHNIQUES
TEMPO®

SCANNEZ LE CODE QR >>

BACACIER®
By Kingspan

Bacacier By Kingspan



TEMPO 450 LC P

Fiche technique

ÉPAISSEUR NOMINALE mm	MASSE SURFACIQUE kg/m ²
0,75	7,66
1,00	10,21

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°1702353/1D

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
270				2,30	173			
247				2,40	159			
227		266		2,50	146		146	
209		248		2,60	135		148	
193		232		2,70	125	167	149	
178	238	218		2,80	116	155	149	
166	221	205	273	2,90	108	144	147	196
154	206	193	258	3,00	101	135	145	194
144	192	183	244	3,10	95	126	143	190
134	179	173	231	3,20	89	118	140	186
126	168	164	219	3,30	83	111	136	182
117	156	156	208	3,40	78	105	132	176
108	144	148	198	3,50	74	99	127	169
99	132	141	189	3,60	70	93	121	162
91	121	135	180	3,70	66	88	116	155
84	112	129	172	3,80	62	83	112	149
77	103	124	165	3,90	59	79	107	143
71	95	119	158	4,00	56	75	104	138
66	88	113	151	4,10	53	71	98	130
61	82	108	144	4,20	51	68	92	123
57	76	103	138	4,30	48	64	87	116
53	71	99	132	4,40	46	61	83	110
50	66	95	127	4,50	44	59	78	105
	62	91	122	4,60	42	56	74	99
	58	88	117	4,70	40	54	71	94
	54	84	112	4,80	39	51	67	90
		81	108	4,90			64	85
		78	104	5,00			61	81
		74	99	5,10			58	77
		70	94	5,20			55	74
		67	89	5,30			53	70
		63	84	5,40			50	67
		60	80	5,50			48	64
		57	76	5,60			46	61
		54	72	5,70			44	58
		52	69	5,80			43	58
		49	66	5,90			42	56
			63	6,00			40	54

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



BACACIER®
By Kingspan