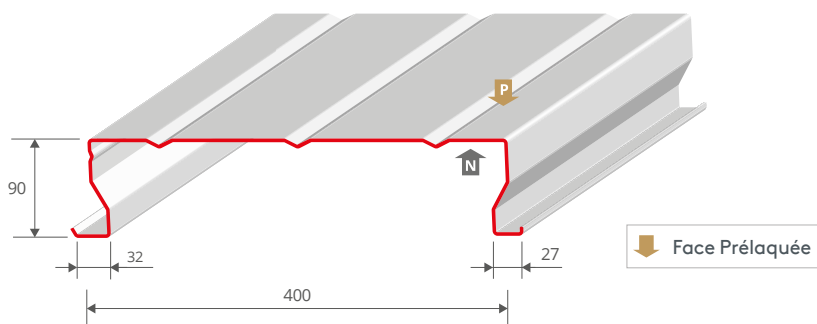


Bacacier By Kingspan

# TEMPO 400 LC

## Fiche technique



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

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° EM 01-009-5

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/m<sup>2</sup> 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
147	195	176	235	4,00	124	165	176	235
129	172	160	213	4,20	109	145	157	209
114	152	146	195	4,40	96	128	140	186
101	135	134	179	4,60	86	114	125	167
90	120	123	164	4,80	77	102	113	150
81	107	114	152	5,00	69	92	102	136
73	97	105	141	5,20	61	81	92	123
66	88	98	131	5,40	54	72	84	112
59	79	90	121	5,60	48	64	77	102
53	71	83	111	5,80	43	57	72	95
48	64	76	102	6,00	38	51	67	89
	58	70	94	6,20		46	62	83
	53	65	86	6,40		41	59	78
		60	80	6,60			55	73
		55	74	6,80			52	69
		51	68	7,00			49	65

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 09/02/2024

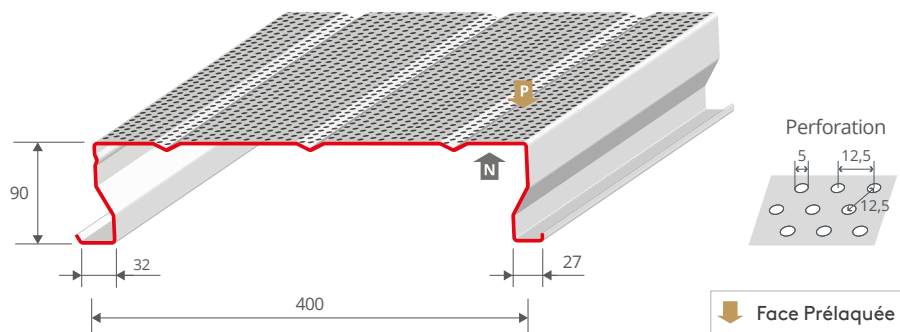
Documentation digitale  
**FICHES TECHNIQUES**  
**TEMPO®**

SCANNEZ LE CODE QR >>

**BACACIER®**  
By Kingspan

# TEMPO 400 LC P

## Fiche technique



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

### 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° EM 01-009-5

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/m<sup>2</sup> 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	
136				4,00	108				
123		175		4,20	101		159		
114	171	159		4,40	95	126	146		
106	156	146		4,60	89	118	133		
99	141	133		4,80	83	112	123		
92	125	122		5,00	79	105	114		
84	113	113	164	5,20	72	99	107	146	
77	101	104	151	5,40	65	93	100	136	
69	92	96	141	5,60	60	88	93	127	
63	82	89	132	5,80	55	80	87	119	
58	76	84	123	6,00	50	73	82	113	
52	68	79	115	6,20	48	67	78	106	
49	62	74	109	6,40	44	61	73	100	
	57	70	103	6,60		56	69	94	
	52	66	97	6,80		51	66	89	
		62	92	7,00		48	62	84	

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 10/10/2024

Documentation digitale  
**FICHES TECHNIQUES**  
**TEMPO®**

SCANNEZ LE CODE QR >>