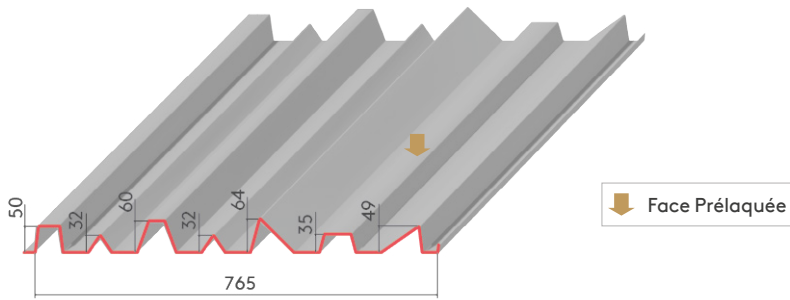


Bacacier By Kingspan

 ALTITUDE ALASKA /C
Fiche technique


ÉPAISSEUR NOMINALE mm	MASSE SURFACIQUE kg/m ²
0,75	9,39

REVÊTEMENTS STANDARDS >

Acier de nuance S320GD	Épaisseur nominale (mm)	Normes
Polyester 35 µm	0,75	NF EN 10169 : 2022 / NF P 34-301 : 2017
Polyester 45 µm		
Polyuréthane 50 µm		
Autres revêtements	Sur demande	NF EN 10169 : 2022 / NF P 34-301 : 2017

RAPPORT D'ESSAIS > N°135024265-001-1

Essais de flexion suivant NF P 34-503-1 : 2024
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 > épaisseur nominale en mm

PRESSION		PORTÉES D'UTILISATION	DÉPRESSION	
0,75	0,75		0,75	0,75
850	850	1,10	854	854
747	779	1,20	783	783
636	720	1,30	722	722
549	668	1,40	671	671
478	624	1,50	626	626
420	585	1,60	523	587
372	550	1,70	436	552
332	520	1,80	367	522
298	492	1,90	312	494
269	452	2,00	268	454
244	410	2,10	231	395
222	373	2,20	201	343
203	342	2,30	176	301
187	314	2,40	155	264
172	291	2,50	137	234
154	269	2,60	122	208
138	250	2,70	109	186
123	232	2,80	98	167
111	216	2,90	88	150
100	202	3,00	79	135
91	189	3,10	72	123
83	174	3,20	65	112
75	159	3,30	60	102
69	145	3,40	54	93
63	133	3,50	50	85
58	122	3,60	46	78
53	113	3,70	42	72
49	104	3,80	39	67
	96	3,90		62
	89	4,00		57

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.

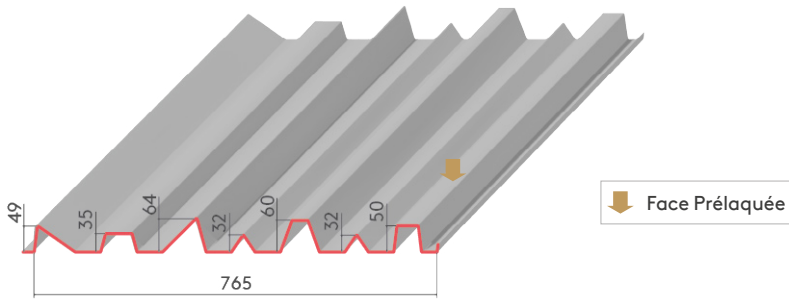
Pour vous assurer de consulter les informations les plus récentes et les plus exactes sur ce document, veuillez scanner le QR code ci-contre.

Version 29/01/2026



BACACIER
By Kingspan

Bacacier By Kingspan

 ALTITUDE ALASKA /T
Fiche technique


ÉPAISSEUR NOMINALE mm	MASSE SURFACIQUE kg/m ²
0,75	9,39

REVÊTEMENTS STANDARDS >

Acier de nuance S320GD	Épaisseur nominale (mm)	Normes
Polyester 35 µm	0,75	NF EN 10169 : 2022 / NF P 34-301 : 2017
Polyester 45 µm		
Polyuréthane 50 µm		
Autres revêtements	Sur demande	NF EN 10169 : 2022 / NF P 34-301 : 2017

RAPPORT D'ESSAIS > N°135024265-001-1

Essais de flexion suivant NF P 34-503-1 : 2024
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 > épaisseur nominale en mm

PRESSION		PORTÉES D'UTILISATION	DÉPRESSION	
0,75	0,75		0,75	0,75
850	850	1,10	854	854
747	779	1,20	783	783
636	720	1,30	722	722
549	668	1,40	671	671
478	624	1,50	626	626
420	585	1,60	523	587
372	550	1,70	436	552
332	520	1,80	367	522
298	492	1,90	312	494
269	452	2,00	268	454
244	410	2,10	231	395
222	373	2,20	201	343
203	342	2,30	176	301
187	314	2,40	155	264
172	291	2,50	137	234
154	269	2,60	122	208
138	250	2,70	109	186
123	232	2,80	98	167
111	216	2,90	88	150
100	202	3,00	79	135
91	189	3,10	72	123
83	174	3,20	65	112
75	159	3,30	60	102
69	145	3,40	54	93
63	133	3,50	50	85
58	122	3,60	46	78
53	113	3,70	42	72
49	104	3,80	39	67
	96	3,90		62
	89	4,00		57

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



BACACIER
By Kingspan