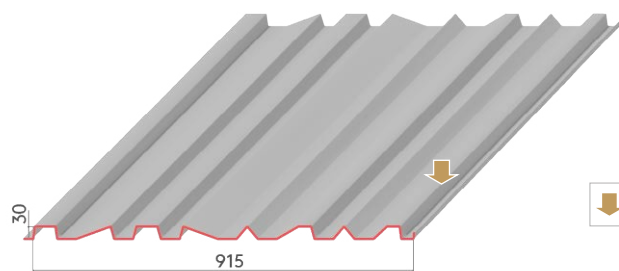


Bacacier By Kingspan

ALTITUDE ATLAS /C

Fiche technique



Face Prélaquée

ÉPAISSEUR NOMINALE mm	MASSE SURFACIQUE kg/m ²
0,75	7,85

REVÊTEMENTS STANDARDS >

Acier de nuance S320GD	Épaisseur nominale (mm)	Normes
Polyester 35, 40 et 45 µm Polyuréthane 50 µm	0,75	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°135024263-001-1

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
586	586	1,10	568	568
537	537	1,20	468	521
457	496	1,30	368	481
394	461	1,40	295	446
327	430	1,50	240	416
270	403	1,60	197	390
225	379	1,70	165	333
189	358	1,80	139	280
161	317	1,90	118	238
138	272	2,00	101	204
119	235	2,10	87	177
104	204	2,20	76	154
91	179	2,30	66	134
80	157	2,40	59	118
71	139	2,50	52	105
63	124	2,60	46	93
56	110	2,70	41	83
50	99	2,80	37	74
	89	2,90		67
	80	3,00		61
	73	3,10		55
	66	3,20		50
	60	3,30		46
	55	3,40		42
	51	3,50		38

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 07/09/2026

Documentation digitale

FICHES TECHNIQUES

ALTITUDE

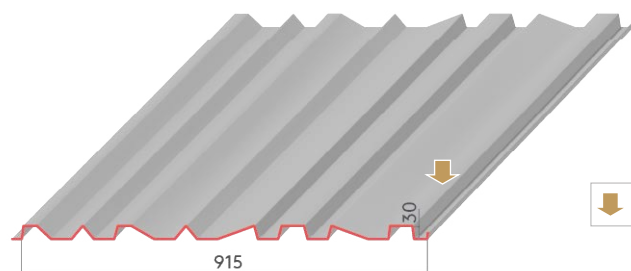
SCANNEZ OU CLIQUEZ SUR LE QR CODE >

BACACIER[®]
By Kingspan

Bacacier By Kingspan

ALTITUDE ATLAS /T

Fiche technique



Face Prélaquée

ÉPAISSEUR
NOMINALE
mm

0,75

MASSE
SURFACIQUE
kg/m²

7,85

REVÊTEMENTS STANDARDS >

Acier de nuance S320GD	Épaisseur nominale (mm)	Normes
Polyester 35, 40 et 45 µm Polyuréthane 50 µm	0,75	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°135024263-001-1

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
586	586	1,10	568	568
537	537	1,20	468	521
457	496	1,30	368	481
394	461	1,40	295	446
327	430	1,50	240	416
270	403	1,60	197	390
225	379	1,70	165	333
189	358	1,80	139	280
161	317	1,90	118	238
138	272	2,00	101	204
119	235	2,10	87	177
104	204	2,20	76	154
91	179	2,30	66	134
80	157	2,40	59	118
71	139	2,50	52	105
63	124	2,60	46	93
56	110	2,70	41	83
50	99	2,80	37	74
	89	2,90		67
	80	3,00		61
	73	3,10		55
	66	3,20		50
	60	3,30		46
	55	3,40		42
	51	3,50		38

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 07/09/2026

Documentation digitale

FICHES TECHNIQUES

ALTITUDE

SCANNEZ OU CLIQUEZ SUR LE QR CODE >

BACACIER[®]
By Kingspan