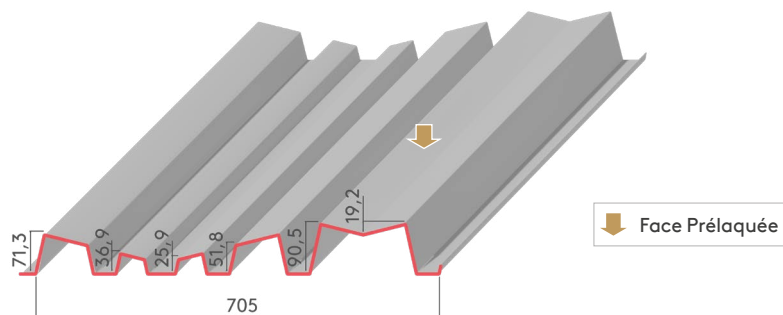


Bacacier By Kingspan

DOMEO CALDEIRA

Fiche technique



ÉPAISSEUR NOMINALE mm	MASSE SURFACIQUE kg/m ²
0,75	10,19

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°135999964-001-1

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
936	936	1,00	1075	1075
851	851	1,10	977	977
780	780	1,20	896	896
720	720	1,30	827	827
668	668	1,40	768	768
624	624	1,50	716	716
585	585	1,60	672	672
550	550	1,70	632	632
520	520	1,80	597	597
484	493	1,90	560	566
436	468	2,00	505	537
396	446	2,10	458	512
361	425	2,20	417	488
330	407	2,30	368	467
303	390	2,40	324	448
279	374	2,50	286	424
258	356	2,60	254	392
239	330	2,70	227	363
223	307	2,80	204	338
204	286	2,90	183	315
184	267	3,00	166	293
167	250	3,10	150	265
152	235	3,20	137	241
138	221	3,30	124	220
126	208	3,40	114	201
116	196	3,50	104	184
107	185	3,60	96	169
98	176	3,70	88	156
91	166	3,80	82	144
84	158	3,90	75	133
78	150	4,00	70	123

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 05/08/2026



BACACIER®
By Kingspan