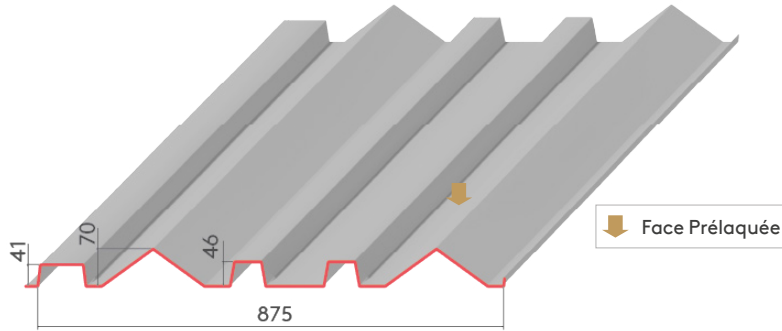


Bacacier By Kingspan

TRINEO STROMBOLI

Fiche technique



ÉPAISSEUR NOMINALE mm	MASSE SURFACIQUE kg/m ²
0,75	8,21

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°135024261-001-1

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
614	614	1,10	746	746
563	563	1,20	684	684
520	520	1,30	588	631
461	483	1,40	507	586
402	451	1,50	442	547
353	422	1,60	388	513
313	398	1,70	344	483
279	375	1,80	307	456
250	356	1,90	275	415
226	322	2,00	249	374
205	292	2,10	222	339
187	266	2,20	193	309
171	244	2,30	169	283
157	225	2,40	149	251
145	216	2,50	132	222
134	200	2,60	117	197
124	186	2,70	105	176
115	173	2,80	94	158
107	161	2,90	84	142
99	150	3,00	76	128
90	141	3,10	69	116
82	132	3,20	63	106
75	124	3,30	57	96
68	117	3,40	52	88
63	111	3,50	48	81
58	105	3,60	44	74
53	99	3,70	41	68
49	94	3,80	38	63
	89	3,90		58
	84	4,00		54

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