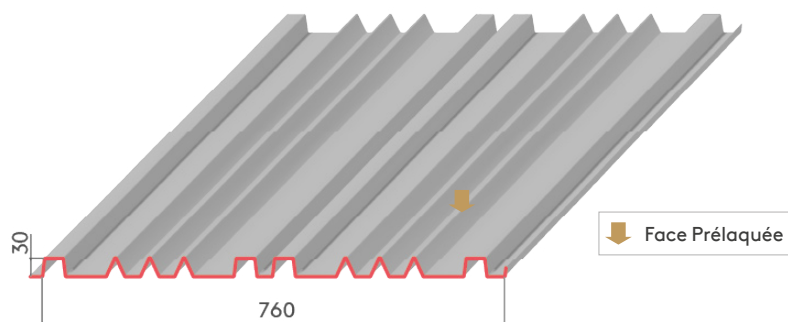


Bacacier By Kingspan

TRINEO JAVA

Fiche technique



ÉPAISSEUR NOMINALE mm	MASSE SURFACIQUE kg/m ²
0,75	9,45

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°135024256-001-1

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
826	826	1,10	745	745
747	758	1,20	600	683
588	699	1,30	472	630
471	649	1,40	378	585
383	606	1,50	307	546
315	568	1,60	253	498
263	513	1,70	211	415
221	433	1,80	178	349
188	368	1,90	151	297
161	315	2,00	130	255
139	272	2,10	112	220
121	237	2,20	97	191
106	207	2,30	85	167
93	182	2,40	75	147
83	161	2,50	66	130
73	144	2,60	59	116
66	128	2,70	53	104
59	115	2,80	47	93
53	103	2,90	42	84
48	93	3,00	38	75
	85	3,10		68
	77	3,20		62
	70	3,30		57
	64	3,40		52
	59	3,50		48
	54	3,60		44
	50	3,70		40

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

Documentation digitale
FICHES TECHNIQUES
TRINEO®

SCANNEZ OU CLIQUEZ SUR LE QR CODE >

BACACIER®
By Kingspan