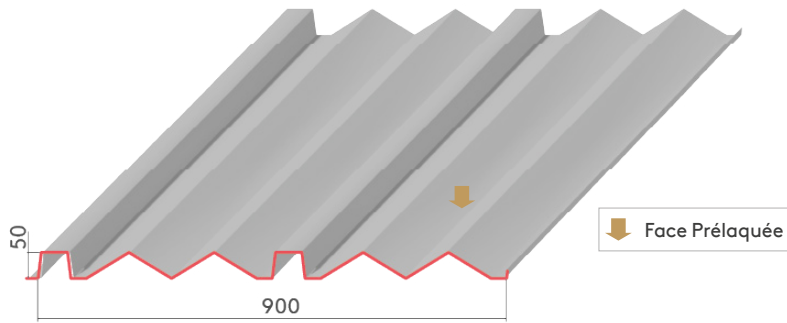


## Bacacier By Kingspan

 TRINEO VESUVIO  
Fiche technique


ÉPAISSEUR NOMINALE mm	MASSE SURFACIQUE kg/m <sup>2</sup>
0,75	7,98

## REVÊTEMENTS STANDARDS &gt;

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 &gt; N°135024258-001-1

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/m<sup>2</sup> 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
529	529	1,10	584	584
485	485	1,20	526	535
448	448	1,30	448	494
404	416	1,40	387	459
352	388	1,50	337	428
309	364	1,60	296	401
274	342	1,70	262	378
245	323	1,80	234	357
219	306	1,90	204	322
198	291	2,00	175	291
180	266	2,10	151	264
164	242	2,20	131	241
150	222	2,30	115	220
138	204	2,40	101	201
125	188	2,50	90	178
111	173	2,60	80	158
99	161	2,70	71	141
89	150	2,80	64	126
80	139	2,90	57	114
72	130	3,00	52	103
65	122	3,10	47	93
60	115	3,20	43	85
54	108	3,30	39	77
50	101	3,40	36	71
	93	3,50		65
	86	3,60		60
	79	3,70		55
	73	3,80		51
	67	3,90		47
	62	4,00		43

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