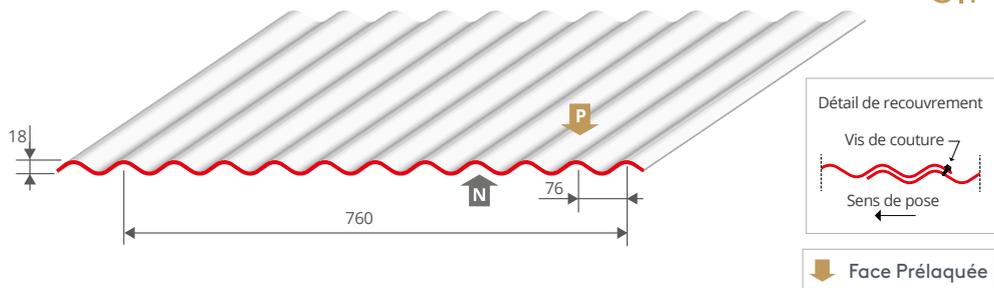


Bacacier By Kingspan

SINUS 18B - 11 ondes  
Fiche technique



ÉPAISSEUR NOMINALE mm	MASSE SURFACIQUE kg/m <sup>2</sup>
0,63	6,51
0,75	7,75

REVÊTEMENTS STANDARDS >

Acier de nuance S280GD	Épaisseur nominale (mm)	Normes
Polyester 25 µm / 35 µm	0,63 / 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°1628665/1F**  
Essais de flexion suivant NF P 34-503 : 1995  
Interprétation selon l'Annexe O 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 > épaisseurs nominales en mm

PRESSION				PORTÉES D'UTILISATION	DÉPRESSION			
0,63	0,75	0,63	0,75		0,63	0,75	0,63	0,75
251				1,10	253			
218	259			1,15	225	268		
190	226	333		1,20	202	240	240	
167	199	303	361	1,25	181	216	221	264
147	175	277	330	1,30	164	195	205	244
130	155	254	303	1,35	149	177	190	226
116	138	234	279	1,40	136	161	177	211
103	123	216	257	1,45	124	148	165	197
93	110	200	238	1,50	114	135	155	184
83	99	186	221	1,55	105	125	145	172
75	89	173	206	1,60	97	115	136	162
68	81	155	184	1,65	89	106	125	149
62	74	139	165	1,70	83	99	116	138
57	67	125	148	1,75	77	91	108	128
52	62	112	134	1,80	71	85	100	119
	56	101	120	1,85	66	79	93	111
	52	91	109	1,90	62	74	87	103
	48	83	99	1,95	58	69	81	97
		75	89	2,00			76	90
		68	81	2,05			71	85
		62	74	2,10			67	80
		56	67	2,15			63	75
		51	61	2,20			59	71

Validation sismique selon rapport d'étude Ginger CEBTP n°BEB2.H9005-2 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 09/02/2024

Documentation digitale  
**FICHES TECHNIQUES**  
**SINUS® B**

SCANNEZ LE CODE QR >>

**BACACIER®**  
By Kingspan