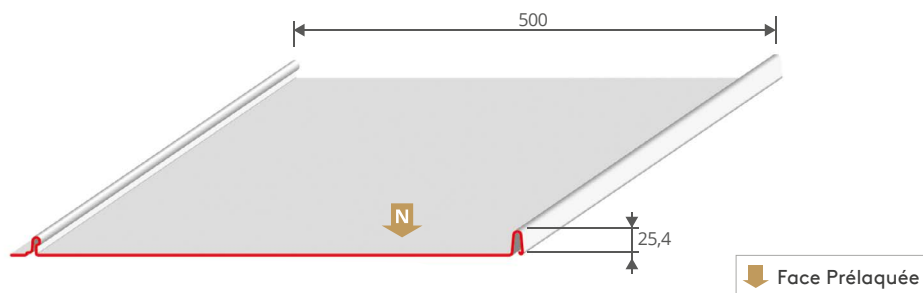


Bacacier By Kingspan

CLIEO 500 Bardage

Fiche technique



ÉPAISSEUR NOMINALE mm	MASSE SURFACIQUE kg/m ²
0,60	5,72

REVÊTEMENTS STANDARDS >

Nuance d'acier	Revêtement	Épaisseur nominale (mm)	Normes
S280GD	Polyester 35 µm / 40 µm	0,60	NF EN 10169 : 2022 / NF P 34-301 : 2017
	Polyuréthane 50 µm / 55 µm	0,60	NF EN 10169 : 2022 / NF P 34-301 : 2017

RAPPORT D'ESSAIS >

N°BEB1.M.4108-1

Essai de résistance aux effets du vent selon l'ETAG006

TABLEAU DES HAUTEURS MAXIMALES D'UTILISATION POUR UN BATIMENT FERMÉ SELON LES ZONES ET SITES DES RÈGLES NV 65 MODIFIÉES >

Zones et sites selon NV 65 modifiées	ZONE 1		ZONE 2		ZONE 3		ZONE 4	
	Site protégé et normal	Sité exposé	Site protégé et normal	Sité exposé	Site protégé et normal	Sité exposé	Site protégé et normal	Sité exposé
Hauteur maximale du bâtiment	30,0 m	17,5 m	26,7 m	9,6 m	11,5 m	NON ADMIS	4,0 m	NON ADMIS
	(30,0 m)	(30,0 m)	(30,0 m)	(19,1 m)	(21,9 m)	(8,8 m)	(10,7 m)	(3,5 m)

TABLEAU DES HAUTEURS MAXIMALES D'UTILISATION POUR UN BATIMENT OUVERT SELON LES ZONES ET SITES DES RÈGLES NV 65 MODIFIÉES >

Zones et sites selon NV 65 modifiées	ZONE 1		ZONE 2		ZONE 3		ZONE 4	
	Site protégé et normal	Sité exposé	Site protégé et normal	Sité exposé	Site protégé et normal	Sité exposé	Site protégé et normal	Sité exposé
Hauteur maximale du bâtiment	15,9 m	NON ADMIS	6,9 m	NON ADMIS	NON ADMIS	NON ADMIS	NON ADMIS	NON ADMIS
	(30,0 m)	(17,5 m)	(26,7 m)	(9,6 m)	(11,5 m)	NON ADMIS	(4,0 m)	NON ADMIS

Les hauteurs maximales du bâtiment indiquées dans les tableaux sont valables pour une pose sur voligeage d'épaisseur minimale 18 mm avec une fixation tous les 234 mm bénéficiant d'une résistance à l'arrachement $P_k \geq 150$ daN. Si dans les zones d'arêtes verticales définies dans les règles NV65 modifiées, la distance entre fixation est réduite à 117 mm, les valeurs entre parenthèses sont applicables.

FIXATIONS >

Pour l'assemblage du profil CLIPEO 500 Bardage et des Zed support sur le voligeage ou le platelage, les fixations à utiliser sont des vis à bois, de type ETANCO ou FAYNOT ou équivalent, sont en acier au carbone cémenté et trempé avec protection contre la corrosion (12 cycles Kesternich minimum) ou en acier inoxydable austénitique A2 minimum en bord de mer et A4 minimum en front de mer, à tête plate de hauteur maximale 2,5 mm, soit à empreinte cruciforme, soit à empreinte Torx. Leur diamètre est de 4,8 mm et la longueur minimum est 40 mm.

Pour l'assemblage des accessoires, les fixations à utiliser sont des vis autoperceuses conformes aux dispositions de la norme NF DTU 40.35, de diamètre minimum 4,8 mm, de longueur minimum 20 mm et munies d'une rondelle d'étanchéité de diamètre minimum 10 mm.

Pour toute information complémentaire (pose en zone sismique, ...), 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 07/09/2026

Documentation digitale
FICHE TECHNIQUE
CLIPEO Bardage
 SCANNEZ OU CLIQUEZ SUR LE CODE QR >

BACACIER[®]
By Kingspan