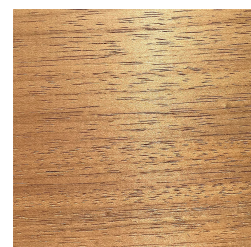
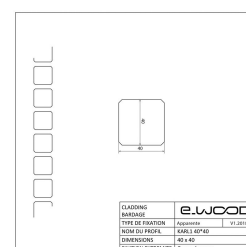
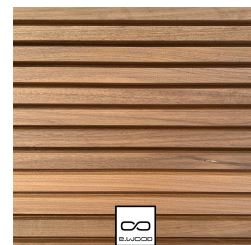
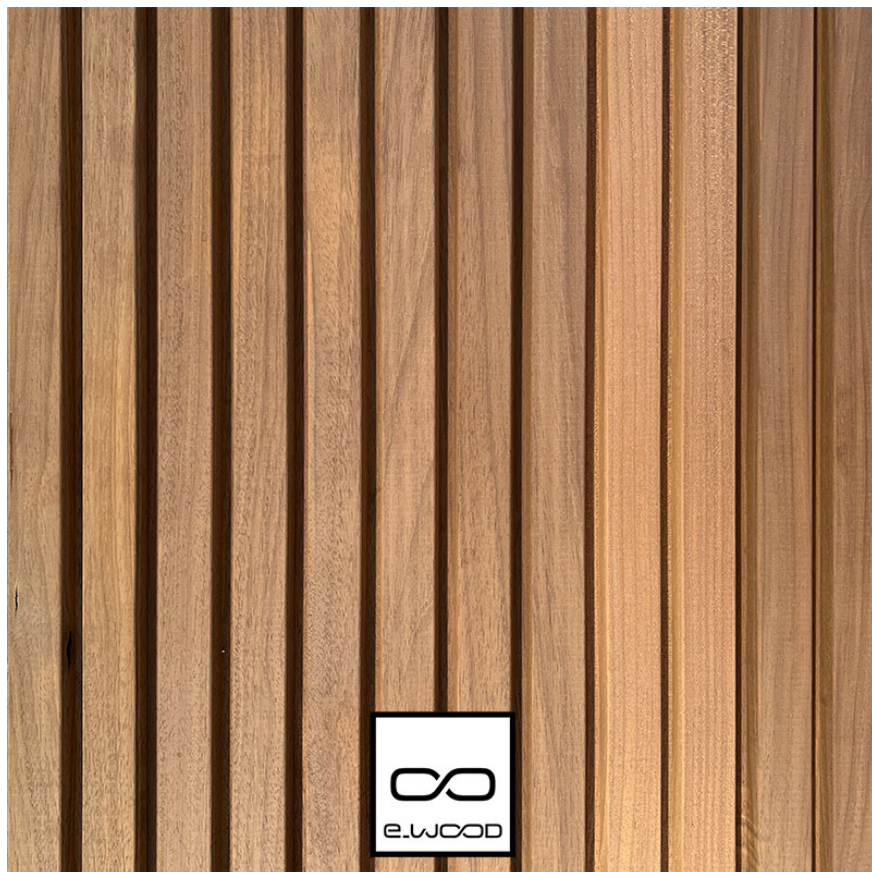


## BARDAGE BOIS AYOUS THERMO CLASSE 3.2 - KARL1 40\*40\*LONG.DISPONIBLE



## Description

---

Bardage Ayous Thermo-traité. C'est un bois clair uniforme, qui présente un fil droit et un grain moyennement grossier. Le bois Ayous est un feuillu des régions tropicales d'Afrique de l'Ouest. Sa couleur et sa qualité peuvent varier en fonction de son origine, mais le cœur du bois est toujours blanchâtre à jaune crème. De qualité FAS (First and Second) il est purgé d'aubier, et possède une excellente stabilité dimensionnelle, il est durable jusqu'à 50 ans après thermo-traitement s'il est recouvert d'une finition entretenue. Le procédé de Thermo-modification lui confère durabilité et une stabilité. Le processus de production Thermowood® fait entrer en jeu la chaleur, la vapeur et l'eau. Le bois est chauffé à température élevée (jusqu'à ± 215 °C) pendant une période prolongée. Ce traitement à chaud induit aussi certaines transformations chimiques du bois, permettant de créer un produit stable et durable. Le traitement thermique élimine la résine et les hydroxydes, il réduit ainsi la capacité d'absorption d'eau par le bois, et en cristallisant la cellulose contribue à la durabilité du matériau. La caramélisation de la lignine, provoquée par la chaleur, confère une coloration miel sombre du plus bel effet, et dans la masse du bois.

## Informations complémentaires

Fabrication	France
Fixation	Apparente
Titre court	BARDAGE AYOUS THERMO - KARL1 40*40
Sens de la pose	Vertical
Essence / Matière	Ayous Thermo
Nom du profil	Karl1
Nom Latin de l'essence	Triplochiton scleroxylon K. Schum
Epaisseur (en mm)	40
Origines des essences	Cameroun
Largeur (en mm)	40
Qualité de bois	Extra / First
Type de pose	Claire Voie
Ecocertification	OLB
Etat de surface	Raboté
Préservation	Classe 3.2
Finition extrémité	Coupe Equerre
Garanties de durabilité	10 ans
Finitions	Sans finition
Coloris	Thermo
Mise en oeuvre	Selon DTU 41-2
Catégorie parente du produit	Façade
Sous catégorie produit	Bardage
Garanties de durabilité	OUI
Ep*Larg (mm)	40*40
Longueur (m)	3.95 - 4.55
Libellé Espacement entre les lames	espacement entre lames en mm

Espacement entre les lames par défaut (mm)	10
Unité de vente	ml
Masse Volumique (en kg par m3)	400
Avantages du Produit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Profil Claire-voie, conçu pour une pose verticale.</li> <li>• Un bardage massif naturellement protégé sans adjonction de préservatif chimique, esthétique et respectueux de l'environnement.</li> <li>• Solution authentique et durable, l'Ayous du Cameroun Thermo traité offre une grande durabilité après thermo traitement et une esthétique sans égale. Le choix des amoureux du beau et de la nature.</li> <li>• Garantie de 10 ans sur la préservation du bois.</li> </ul>
Domaine d'emploi	<p>Le bardage KARL1 est un revêtement de façade, pour constructions neuves, extensions, surélévations, ou rénovations. Idéal pour une isolation thermique par l'extérieur (ITE). Ce bardage est un profilé raboté sur les 4 faces avec angles chanfreinés. Il se pose en claire-voie, l'ombre entre chaque profilé créant ainsi une façade moderne. Il se pose à la verticale, avec un espacement entre dos de 10 mm maximum en projection horizontale, à l'aide d'une seule pointe inox par appui sur une ossature secondaire d'appui entraxe maximum 40 cm.</p>
Conseils d'entretien	<p>Pour préserver l'esthétique de votre bardage, il est conseillé d'appliquer la finition saturateur RMC Saturabois, huile pigmentée écologique disponible sur E-Wood. La transparence des huiles Rubio Monocoat laisse deviner les dessins du bois et sa couleur d'origine. Les huiles Rubio Monocoat ne sont pas opacifiantes, la couleur du bois évoluera sous la finition. Le rendu final dépendra donc de l'aspect et de la couleur du bois traité.</p>