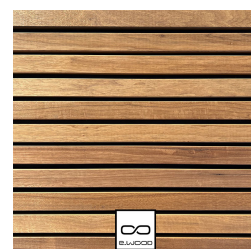
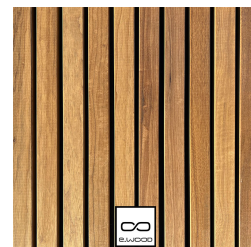


**BARDAGE BOIS FRAKÉ THERMO CLASSE 3.2 - KARL  
21\*70\*LONG.DISPONIBLE**



## Description

---

Bardage Fraké Thermo-traité. C'est un bois finement veiné de noir, qui présente un fil droit avec une légère et fine ondulation qui donne aux lames un effet aspect moiré. Le grain est moyennement grossier et uniforme, et les cernes d'accroissement donnent un léger veinage au bois. Le bois Fraké est un feuillu des régions tropicales d'Afrique de l'Ouest, nos approvisionnements viennent essentiellement du Cameroun (Fraké dénomination en Côte d'Ivoire et au Cameroun) est aussi connu sous la dénomination Limba (Congo). 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 FRAKÉ THERMO - KARL 21*70
Sens de la pose	Vertical
Essence / Matière	Fraké Thermo
Nom du profil	Karl
Nom Latin de l'essence	Terminalia Superba
Epaisseur (en mm)	21
Origines des essences	Cameroun
Largeur (en mm)	70
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 Finitions Picto	picto_innov_ewood.png
Garanties de durabilité	OUI
Ep*Larg (mm)	21*70
Longueur (m)	3.00-3.95

Libellé Espacement entre les lames	espacement entre lames en mm en projection verticale
Espacement entre les lames par défaut (mm)	5
Unité de vente	ml
Masse Volumique (en kg par m3)	540
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>• Bois Ecocertifié OLB® (Origine Légale des Bois) par Bureau Véritas®</li> <li>• Garantie de 10 ans sur la préservation du bois.</li> <li>• Revêtement mural exempt de nœud. Il est prisé aussi en décoration intérieure.</li> </ul>
Domaine d'emploi	<p>Le bardage KARL est un revêtement de façade, pour constructions neuves, extensions, surélévations, ou rénovations. Ce bardage est un profilé raboté rectangle 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 exclusivement à la verticale avec un espacement entre dos de 10mm maximum en projection horizontale, à l'aide d'une vis 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>