# BARDAGE BOIS AYOUS THERMO CLASSE 3.2 - LARS 21*132*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 hydroxyles, 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 - LARS 21*132 |
| Sens de la pose | Horizontal, Vertical |
| Essence / Matière | Ayous Thermo |
| Nom du profil | Lars |
| Nom Latin de l'essence | Triplochiton scleroxylon K. Schum |
| Epaisseur (en mm) | 21 |
| Origines des essences | Cameroun |
| Largeur (en mm) | 132 |
| Qualité de bois | Extra / First |
| Type de pose | Emboitement |
| Ecocertification | OLB |
| Etat de surface | Raboté |
| Préservation | Classe 3.2 |
| Finition extrémité | Rainure languette |
| 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) | 21*132 |
| Longueur (m) | 3.05 - 4.55 |
| Unité de vente | m² |

| | |
|---|---|
| Masse Volumique (en kg par m3) | 400 |
| Avantages du Produit | • Profil classique le bardage Lars, est conçu pour la pose en horizontal mais se prête aussi à une pose verticale (à condition de poser la partie languette face au vent dominant).<br>• Un bardage massif naturellement protégé sans adjonction de préservatif chimique, esthétique et respectueux de l'environnement.<br>• Garantie de 10 ans sur la préservation du bois. |
| Domaine d'emploi | Le bardage LARS est un revêtement de façade, pour constructions neuves, extensions, surélévations, ou rénovations. Idéal pour une isolation thermique par l'extérieur (ITE). Ce bardage présente une esthétique moderne à double élégi, qui joue avec la lumière, et permet un parfait écoulement de l'eau. Conçu pour une pose aisée par emboitement, il est rainure-languette en bout pour une finition parfaite. Il se pose à l'horizontale à l'aide de 2 pointes inox, dont une est apparente. |
| Conseils d'entretien | 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. |