Bardage Bois en Ayous

Description

L'Ayous 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 cristalisant 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. Solution authentique et durable, le bardage en Ayous Thermo traité offre une grande durabilité et une esthétique homogène exceptionnelle. Il est résistant aux insectes, d'une grande stabilité, et présente un taux d'humidité très faible, favorisant une pose aisée, et la possibilité de mise en finition immédiate lors de la pose.

Informations complémentaires

Essence / Matière	Ayous Thermo
Nom Latin de l'essence	Triplochiton scleroxylon K. Schum
Origines des essences	Cameroun
Sous catégorie produit	Bardage
Sous catégorie texte	Bardage
Unité de vente	Pièce
Domaine d'emploi	Bardage en Ayous Thermo-traité pour la réalisation d'habillage de façade, en constructions neuves, extensions, surélévations, ou rénovations.

Product Options

Préservation:	Classe 3.2
	Classe 3.1
Etat de surface:	Raboté
Nom du profil:	Kirsten
	Lars
	Aage
	Sven1
	Karl
	Karl1
Longueur (m):	2.75 - 3.35
	2.15 - 3.95
	3.05 - 4.55
	2.50 - 3.05
	2.55 - 3.60
	4.55-4.85
	3.60 - 4.20
	3.95 - 4.55
Type de pose:	Aspect Claire Voie
	Emboitement
	Claire Voie
Coloris:	Ton Bois Ipe
	Thermo
	Ton Bois Teak
	Noir Absolu
	Ton Bois Red Cedar
	Ton Bois Royal
	Gris Grey Cloud (Vieux Bois)
Ep*Larg (mm):	21*125
	21*100
	21*132
	34*125
	18*68
	21*45
	21*70
	40*40
Finitions:	Saturé
	Sans finition
Qualité de bois:	Extra / First