



FRAKÉ THT	
Section standard (mm)	140x21
Essence	Fraké
Origine	Afrique de l'Ouest
Durabilité conférée (norme EN113-1)	2
Classe d'emploi	3.1 et 3.2
Classement au feu	D (Europe)
Couleur	Brun
Vieillessement	Grisaillement rapide et homogène
Portée de la lame	Suivant configuration



À la pose

13 mois après

LE FRAKÉ

› Cette essence aussi appelée Limba provient principalement des **forêts tropicales d'Afrique de l'Ouest** (Côte d'Ivoire, Ghana, Cameroun, République du Congo...). **Bois au grain droit**, avec un fil souvent régulier, avec parfois des marbrures sombres qui donnent un aspect très graphique.

LE TRAITEMENT HAUTE TEMPÉRATURE - THT

› Le traitement par haute température modifie **sans ajout de produits de synthèse**, les propriétés physiques et chimiques ainsi que l'aspect du bois. Le bois se transforme naturellement pour offrir de nouvelles possibilités.
› Le bois est introduit dans un four qui monte en température dans une atmosphère contrôlée. Quand la température approche les 100°C une quantité d'eau est injectée dans l'enceinte, cette eau se vaporise et la pression dans le four va augmenter. Ensuite, le four procède à une période de refroidissement.

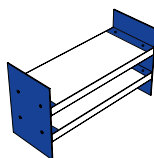
LES AVANTAGES DU FRAKÉ THT

Le fraké THT offre une durabilité naturelle renforcée par un traitement thermique sans ajout de produits chimiques, le rendant résistant aux insectes xylophages et aux attaques fongiques.

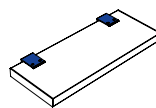
- › Bonne **stabilité dimensionnelle** en conditions extérieures
- › **Structure veinée marbrée** apportant une forte valeur esthétique
- › **Bois léger** facilitant la mise en œuvre, notamment en façade
- › Grisaillement progressif et homogène sous l'effet des UV
- › Essence exotique issue de **forêts gérées durablement** (FSC® - OLB).

CONFIGURATIONS DE BRISE-SOLEIL

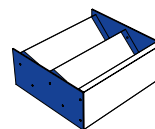
- › Dimensionnement suivant le guide RAGE et PACTE (plus d'informations sur notre fiche «Dimensionnement technique»)
- › Lames de remplissage en bois (section hors-standard sur demande)
- › Pièces de fixation et de structure en aluminium ou inox (plats, SpeedFix, platines...) et visserie en inox.
- › Les 3 types de fixations disponibles :



Entre plats



Sur SpeedFix



En consoles (casquette)

FINITION ALUMINIUM - INOX

- › Thermolaquage suivant nuancier RAL (60-80 microns) ;
- › Anodisé (20 microns).

Nos finitions sont certifiées : Qualicoat, Seaside, Qualimarine, Qualideco, Qualanod...