BOIS EXOTIQUE

Lame de terrasse rainurée Bangkirai 25×145, classe FAS KD

Essence de bois : Bangkirai.

BANGKIRAI | BOIS | EXTÉRIEUR



IDENTIFICATION

Référence Dartank	**D7W155**
EAN Dartank	**3701839310762**
Matériau	**Bangkirai**
Épaisseur	**25 mm**
Unité de vente	**Mètre carré (m²)**

PRÉSENTATION

Présentation

Feuillu d'Asie du Sud-Est, livré sec, très dense (910 kg/m³) et naturellement très résistant à la biodégradation. Destiné aux terrasses, mobilier de jardin, pontons et ouvrages extérieurs exposés, y compris en contact avec l'eau de mer.

POINTS FORTS

01
Très dense
910 kg/m³ à 12 % d'humidité.

02
Très résistant
Flexion 142 N/mm², compression 73 N/mm², module d'élasticité 20 100 N/mm².

03
Durabilité élevée
Classe 1 à 2 ; durable face aux champignons, termites et insectes.

04
Eau de mer
Convient aux ouvrages exposés, y compris au contact de l'eau de mer.

05
Livré sec
Classe FAS séchée en séchoir (KD).

06
Fil droit
Texture lisse, teinte brune chaleureuse.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Matière	**Bois**
Largeur	**145 mm**
Profil	**Rainuré**
Application	**Extérieur**
Longueur	**sur demande**
Protection	**Aucune**
Essence	**Bangkirai**
Classe	**FAS KD**

LE MATÉRIAU

Bangkirai

Feuillu tropical très dense et très durable pour terrasses.

Origine	**Asie du Sud-Est**
Masse volumique	**910 kg/m³**
Couleur	**Brun clair à foncé, parfois nuances jaune-brun**
Fil et texture	**Fil droit, texture lisse à moyennement lisse**
Tolérance dimensionnelle	**10 %**
Classes d'aspect	**FAS KD**

PERFORMANCES ET RÉSULTATS D'ESSAIS

Caractéristique	Norme	Résultat
Résistance à la compression		**73 N/mm²**
Résistance à la flexion		**142 N/mm²**
Module d'élasticité		**20100 N/mm²**
Durabilité naturelle (classe)	EN 350	**1–2**
Résistance aux champignons		**Durable**

Caractéristique	Norme	Résultat
Résistance aux insectes		**Durable**
Résistance aux termites		**Durable**

MISE EN ŒUVRE

Mise en œuvre

1. **Support** Pose hors contact du sol, avec une ventilation suffisante.
2. **Jeu entre lames** Laisser environ 4 à 7 mm entre les lames (davantage pour les essences les plus nerveuses).
3. **Jeu en bout** Prévoir environ 2 à 3 mm entre les abouts de lames.
4. **Vissage** Vis d'une longueur égale à deux fois l'épaisseur de la lame, vissées à 90°, tête affleurante (ni saillante ni noyée).
5. **Pré-perçage** Pré-percer systématiquement, même avec des vis autoforeuses pour terrasse.
6. **Fixations** Vis en acier inoxydable A2 pour les bois exotiques et le mélèze.
7. **Usinage** Sciage exigeant, clouage avec pré-perçage, collage et finition bons ; séchage lent.
8. **Contrôle avant pose** Le début de la pose vaut acceptation de l'état du produit : signaler tout défaut avant découpe, perçage ou traitement.
9. **Mise en œuvre** Pose à confier à un professionnel, selon les règles de l'art.

Stockage

- **Empilage** Empiler les lames à plat, sanglées et/ou chargées uniformément, en laissant circuler l'air.
- **Abri** Stocker dans un lieu sec, à l'abri de l'eau et des UV.
- **Empilage** Un stockage non maintenu expose à un risque de tuilage et de vrillage.

ENTRETIEN

Entretien

Patine	**À l'extérieur, le bois se patine et prend un aspect argenté sans perte de ses caractéristiques techniques.**
Rénovation	**Pour conserver la teinte d'origine, appliquer régulièrement une huile d'entretien pour bois extérieur.**
Rénovation	**Rénover la terrasse deux fois par an (avant et après l'hiver).**

QUANTITÉS

MÉTRÉ AU M² — découpe 8 %

SURFACE	FACTURÉ
5 m²	5,4 m²
10 m²	10,8 m²
20 m²	21,6 m²
50 m²	54 m²

AVERTISSEMENTS

- **Tolérances d'aspect** Trous d'épingle de 0,5 à 1,5 mm, microfissures, aubier, fentes en bout jusqu'à la largeur de la lame, écarts de teinte et petits nœuds ne sont pas des défauts.
- **Matériau naturel** Bois 100 % naturel et hygroscopique : il gonfle par temps humide et se rétracte par temps chaud. Veinage et teinte varient d'une lame à l'autre.
- **Dimensions** La largeur et l'épaisseur réelles peuvent différer d'environ 10 % des cotes facturées.
- **Matériau naturel** Les huiles naturelles et tanins du bois peuvent provoquer taches, décolorations et odeurs naturelles.
- **Matériau naturel** À l'extérieur, patine, déformations, fentes et variations dimensionnelles sont des phénomènes naturels du bois et ne relèvent pas de la réclamation.

Document non contractuel. Les valeurs sont données à titre indicatif ; les documents officiels sont fournis sur demande.