

LE BOIS

Le bois est un matériau naturel vivant, dont les dimensions, aspects, masses, formes et teintes peuvent évoluer, sans modifier les propriétés ni la fonctionnalité et la qualité du produit.



LES ESSENCES DE BOIS

LES RÉSINEUX

Résineux du Nord de l'Europe, le **pin sylvestre** et l'**épicéa** sont des essences robustes qui nécessitent un traitement de préservation contre les moisissures et les insectes. Encore plus robustes, le **pin du Nord** et l'**épicéa du Nord** sont des essences qui poussent plus lentement, au-dessus du 57ème parallèle, qui nécessitent également d'être traitées.



Bois soumis aux intempéries sans contact avec l'humidité permanente.



Bois en contact avec le sol et eaux douces et soumis à des humidifications fréquentes.



Entretien à l'eau 1 fois/an contre les éventuelles traces de mousse.



Possibilité de raviver la couleur avec un dégriseur et appliquer 2 nouvelles couches de lasure aqueuse 1 fois/an sur les produits lasurés.

LE COMPOSITE

Matériau composé de résines plastiques (ici polyéthylène) et de fibres naturelles (ici bambou). La couleur du composite n'évolue que lors des premiers mois de pose. Après quelques mois, la teinte se stabilise.



Entretien à l'eau savonneuse 1 fois/an contre les éventuelles traces de mousse.



Ne nécessite pas d'être huilé, lasuré ou peint.

Afin d'assurer une utilisation des lames en toute sécurité, nous avons réalisé une batterie d'essais selon les normes en vigueur :

- ✓ **ESSAIS MÉCANIQUES** (chocs, flexions...)
- ✓ **ESSAIS DE VIEILLISSEMENT** (gel/dégel, lumière...)
- ✓ **ESSAIS MYCOLOGIQUES**

L'EXOTIQUE

Les bois exotiques (ici bangkirai), **des essences très denses**, sont des matériaux naturellement durables.



Essence naturellement classe IV qui ne nécessite aucun traitement.



Entretien à l'eau 1 fois/ an contre les éventuelles traces de mousse.



Possibilité de le protéger avec une huile.

UN MATÉRIAU VIVANT

