

PEUPLIER THT

BRISE-SOLEIL

WOOD'LIGNE



PEUPLIER THT

Section standard (mm)	140x21
Essence	Peuplier
Origine	France
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 PEUPLIER

› Cette **essence française** est peu noueuse. Après modification thermique, elle devient très légère. Elle est peu sensible aux gerces et aux fentes. Esthétiquement, elle se rapproche du Red Cedar.

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.

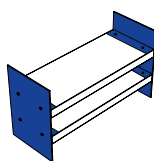
LES AVANTAGES DU PEUPLIER THT

Le peuplier THT offre une résistance accrue aux insectes et aux agents fongiques et favorise un **approvisionnement bien calibré** avec **peu de chute** de fabrication lors de la production.

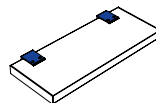
- › Hydrophobie et stabilité dimensionnelle
- › Durabilité améliorée
- › Homogénéité de la couleur et de la teinte dans la masse
- › Grisaillement accéléré des produits aux U.V
- › Bois d'origine et traité en **France**.

CONFIGURATIONS DE BRISE-SOLEIL

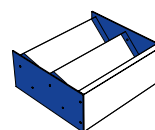
- › Dimensionnement suivant le guide RAGE et PACTE (plus d'informations sur notre fiche «Dimensionnement technique»)
- › Lames de remplissage en bois (section hors-standard sur demande)
- › Pièces de fixation et de structure en aluminium ou inox (plats, SpeedFix, platines...) et visserie en inox.
- ›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