

## SINGULARITÉS DES ESSENCES

Tous nos bois T.H.T. sont de classe emploi 3a et 3b

## L'EPICEA T.H.T

Originaire des régions froides d'Europe, l'épicéa présente beaucoup de nœuds étoilés qui resteront stables grâce à notre technique T.H.T. Cette essence à l'esthétique rustique est très économique.





## LE PEUPLIER T.H.T

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 FRÊNE T.H.T

Cette essence française présente, contrairement à l'épicéa, une quantité infime de nœuds et un caractère beaucoup plus prononcé grâce aux veines et fils plus marqués que le peuplier. Idéal pour vos terrasses, par sa dureté naturelle. Alternative aux bois tropicaux.





4

Pigûres

#### LE FRAKE T.H.T

C'est une essence africaine sans nœud mais qui a quelques singularités. Elle pourra présenter des traces de piqûres, des traces de gomme ainsi que des veines plus sombres qui ne seront pas présentes sur les autres essences.





## LE SIPO

C'est une essence venant d'Afrique, naturellement classe 3. Elle n'est pas thermo-chauffée; c'est pourquoi elle pourra avoir du mouvement dans le temps (variation dimensionnelle été/hiver). Idéal pour tous ouvrages demandant une résistance mécanique.



# SINGULARITÉS DU BOIS

Tous nos bois T.H.T. sont de classe emploi 3a et 3b

## and the

## LES NŒUDS

#### **DESCRIPTION**

C'est un aspect naturel du bois qui correspond à la croissance des branches à partir du tronc. La quantité et la taille des nœuds sont en fonction de l'essence. Notre technique T.H.T. fait étoiler les nœuds lors de la chauffe pour les stabiliser.



Peuplier



Frêne



Epicéa

## LES GERCES ET LES FENTES

## **DESCRIPTION**



Gerces



**Fentes** 

Elles sont dues à l'élimination de l'humidité des bois. En période humide, les gerces et les fentes ont tendance à se refermer. Ce phénomène naturel ne change rien quant à la durabilité du bois.

## LE GRISONNEMENT

#### **DESCRIPTION**

C'est une évolution **naturelle** du bois en extérieur. En effet, selon l'exposition aux rayons ultra-violets, à la pluie ou encore à la pollution, le grisonnement sera plus ou moins rapide à apparaître (très rapide et homogène sur le T.H.T). Ce changement de couleur n'aura pas le même effet d'une lame à une autre.



A la pose



13 mois après