

# CLAIREVOIE 21x140

Essence **SAPIN THERMOCHAUFFE**

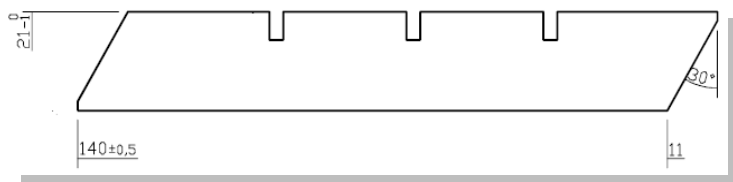
## Profil

Profil **CLAIREVOIE** en section utile **21x140**

Longueur de lame de 2m40 à 5m40

Chanfrein de 30°

Profil non rainé bout



## Caractéristique Technique

Bois chauffé à une température supérieur à 200°C dans une atmosphère constituée de vapeur d'eau (*Thermowood process*)

Stabilité dimensionnelle du bois améliorée

Tendance hydrophobe du bois améliorée

Poids moyen/m<sup>2</sup> à 20% d'hygrométrie : de 9 à 10 kg

## Provenance

Origine Finlande. Choix AB

## Aspect du Bois

Bois de couleur naturellement blanche et uniforme, se teinte en brun foncé après traitement (couleur caramel). Bois nettement veiné, droit de fil. Grain moyennement fin à fin



Exposé aux intempéries, le bois traité par haute température subit un grisonnement naturel plus rapide que les bois non traité, mais également plus homogène (teinte gris argenté)

## Mise en Œuvre

Pose à clairevoie

Mise en œuvre d'un pare pluie avant lattage résistant aux UV

Préconisation de mise en œuvre des tasseaux supports de bardage à entraxe de 400mm (*tasseau de 22mm d'épaisseur minimum*) ou 600mm (*tasseau de 27mm d'épaisseur minimum*), et ce en fonction de l'entraxe de l'ossature primaire

Tasseau support au minimum traité classe 3

Fixation des lames par pointe inox à corps annelé ou tête bombée à chaque intersection de tasseau support avec préconisation de deux points de fixation

En fonction de la fissilité de l'essence utilisée, prévoir en extrémité de lame un avant trou avant fixation

L'espacement maximal entre les lames est fonction des caractéristiques techniques du pare pluie utilisé

Démarrage de la mise en œuvre du bardage à 20cm du sol fini

Mise en œuvre selon actuel DTU 41.2 revêtements extérieur en bois (dtu en cours de révision)

