SOLIVES DE TERRASSE & SOUS STRUCTURE

# Epicéa scandinave 90×90, équarri raboté, classe AB

Essence de bois : Épicéa scandinave.

ÉPICÉA | BOIS | INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR | AB




## IDENTIFICATION

| | |
|---|---|
| Référence Dartank | **D7T21** |
| EAN Dartank | **3701839311523** |
| Matériau | **Épicéa** |
| Épaisseur | **90 mm** |
| Unité de vente | **Mètre linéaire** |

PRÉSENTATION

## Présentation

Épicéa commun (Picea abies) d'Europe du Nord, séché en séchoir et usiné en lames rabotées ou profilées. Bois clair, léger et facile à travailler, destiné aux bardages, lambris, sols, terrasses et ouvrages de menuiserie.

## POINTS FORTS

**01**
### Bois nordique
Épicéa d'Europe, notamment des forêts du nord de la Scandinavie, au fil droit.

**02**
### Teinte claire
Bois blanc crème, facile à lasurer ou à peindre.

**03**
### Léger et résistant
Environ 390 à 450 kg/m³ pour une résistance en flexion de 78 N/mm².

**04**
### Séché en séchoir
Livré sec, prêt à être mis en œuvre.

**05**
### Polyvalent
Bardage, lambris, plafonds, sols, terrasses et menuiserie intérieure ou extérieure.

**06**
### Large choix de profils
Raboté 4 faces, rainé-bouveté, chanfreiné, losange, demi-rondin, en plusieurs classes d'aspect.

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

| | |
|---|---|
| Matière | **Bois** |
| Essence | **Épicéa scandinave** |
| Largeur | **90 mm** |
| Profil | **S4S** |
| Classe | **AB** |
| Application | **Intérieur et extérieur** |
| Longueur | **sur demande** |

## LE MATÉRIAU

### Épicéa

Épicéa nordique séché en séchoir, raboté ou profilé.

| | |
|---|---|
| Essence | **Épicéa commun (Picea abies)** |
| Origine | **Europe (dont forêts du nord de la Scandinavie)** |
| Masse volumique | **390–450 kg/m³** |
| Couleur | **Blanc crème** |
| Fil et texture | **Fil droit, texture moyenne** |
| Retrait tangentiel | **7,9 %** |
| Tolérance dimensionnelle | **10 %** |
| Retrait radial | **3,6 %** |
| Point de saturation des fibres | **29 %** |
| Classes d'aspect | **AB / B / BC / C** |

## PERFORMANCES ET RÉSULTATS D'ESSAIS

| Caractéristique | Norme | Résultat |
|---|---|---|
| Résistance à la compression | | **50 N/mm²** |

| Caractéristique | Norme | Résultat |
|---|---|---|
| Résistance à la flexion | | **78 N/mm²** |
| Module d'élasticité | | **11000 N/mm²** |
| Durabilité naturelle (classe) | EN 350 | **4** |
| Résistance aux champignons | | **Moyennement durable** |
| Résistance aux insectes | | **Moyennement 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. **Usinage** Sciage et finition : bons ; clouage avec pré-perçage ; séchage avec risque de déformations et de fentes.
7. **Contrôle avant pose** Le début de la pose vaut acceptation de l'état du produit : signaler tout défaut avant découpe, perçage ou traitement.
8. **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 MÈTRE LINÉAIRE — coupe 5 %

| LONGUEUR | FACTURÉ | BARRES |
|---|---|---|
| 2 ml | 2,1 ml | 2 |
| 6 ml | 6,3 ml | 4 |
| 12 ml | 12,6 ml | 7 |
| 24 ml | 25,2 ml | 13 |

## AVERTISSEMENTS

- **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.