

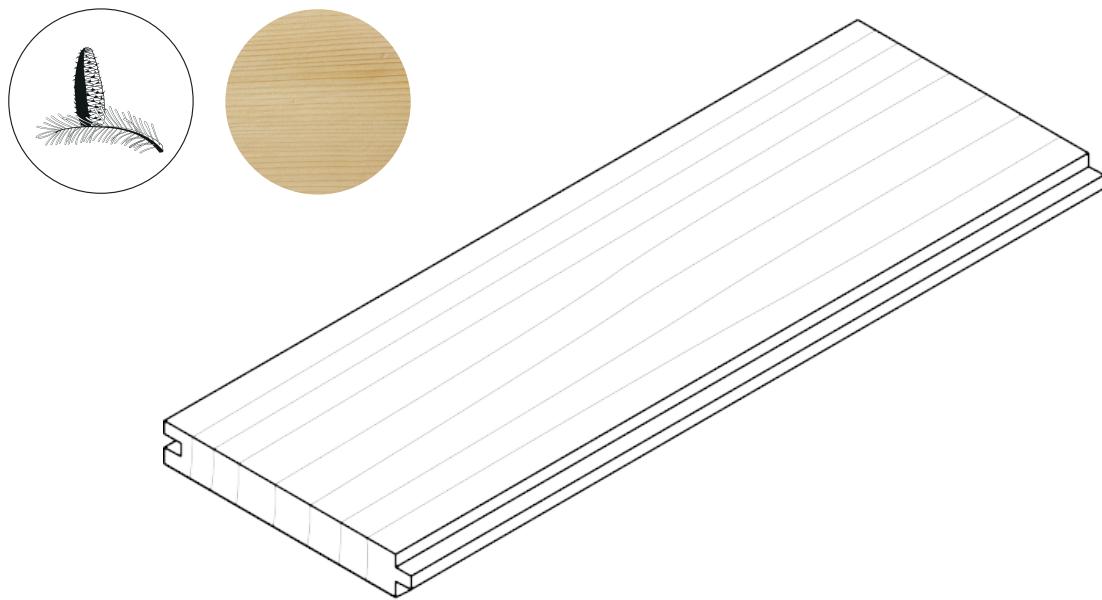


# HIRAM

## Habitat

---

FICHE PRODUIT  
SAPIN BLANC  
PLANCHERS QUARTIER &  
FAUX QUARTIERS BOIS MASSIF



---

### INFORMATIONS GÉNÉRALES

- 1**
- 1.1 Provenance
  - 1.2 Propriétés du sapin blanc
  - 1.3 Fabrication
  - 1.4 Parquets <>de campagne>> debites sur quartier

---

### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

**2**

---

### SURFACES

- 3**
- 3.1 Descriptif des gammes
  - 3.2 Traitements des surfaces

# Informations Générales



2



Hiram GmbH  
commercialise des  
produits certifiés  
PEFC  
[www.pefc-france.org](http://www.pefc-france.org)

PEFC/04-31-0049

## PROVENANCE

### 1.1

Une rareté de la Forêt-Noire, un conifère sans résine aux excellentes propriétés techniques. Son écorce claire et le dessous blanc de ses aiguilles lui ont valu son nom de sapin « blanc ». On le reconnaît aussi facilement à ses cônes allongés ou cylindriques. Les sapins blancs peuvent vieillir jusqu'à 600 ans et pousser jusqu'à mesurer 60 mètres de haut.

## PROPRIÉTÉS DU SAPIN BLANC

### 1.2

Un parquet en sapin blanc participe du sentiment de se trouver dans un espace exceptionnellement clair et élégant. Il se caractérise par une surface claire parsemée de nœuds sombres. Une fois brossé, le veinage du bois ressort particulièrement bien. Le brossage élimine aussi les parties molles de la fibre du bois, ce qui rend le plancher plus solide.

## FABRICATION

### 1.3

Dans un premier temps, le bois est coupé et séché à l'air libre. Le temps de séchage dépend de chaque essence de bois. Il y a ensuite une deuxième phase de séchage, dans des chambres de séchage ultramodernes, dans lesquelles le bois est laissé jusqu'à ce que le taux d'humidité résiduelle requis soit atteint.

Après avoir été ainsi bien entreposées, les planches arrivent dans notre usine de production pour être façonnées de manière artisanale. Elles sont (pré)rabotées et délinéées, les défauts sont éliminés, les nœuds morts sont collés, puis les planches sont à nouveau rabotées et coupées à leurs dimensions finales. Les nœuds et les éventuels défauts caractéristiques du bois sont mastiqués à l'aide d'un enduit spécial et la surface est enfin poncée.

## PARQUETS «DE CAMPAGNE» DEBITES SUR QUARTIER

### 1.4

Selon la manière dont le tronc d'arbre est découpé à la scierie, les planches peuvent être façonnées différemment : par ce que l'on appelle un debit sur dosse, sur quartier, ou sur faux quartier. Les lames de parquet massives les plus larges (dites «de chateau» en allemand) sont fabriquées sur dosse, ce qui donne un aspect plus vif aux cernes du bois.

En revanche, dans le cas d'un debit sur quartier, les cernes de croissance s'étendent de manière homogène dans un seul sens, ce qui rend le veinage du bois plus doux. Les lames de parquet débitées sur quartier ou sur faux quartier sont nettement moins larges que les lames «de chateau», c'est aussi pour cela qu'on les appelle en allemand les lames de parquet «de campagne». Il nous est possible d'usiner rainures et languettes dans des planches sur quartier ou sur faux quartier, selon les dimensions souhaitées par nos clients.

# Caractéristiques

## 2 du Produit



**Épaisseurs x Largeurs** 25 x 120 mm

**Longueurs** Longueurs fixes : 1 à 5 m dans des intervalles de 50 cm  
Longueurs croissantes : 1 à 5 m

**Gammes** URBAN CLASSIC ou COUNTRY CLASSIC  
*\*voir 3.1 descriptif des gammes*

**Profil** Pour les lames de longueurs fixes : rainures et languettes sur les longueurs

Pour les lames de longueurs croissantes : rainures et languettes sur les quatre côtés

Rainures de soulagement sur le dessous

**Chanfrein** En option : Micro-chanfrein de 1,5 mm sur la longueur, sinon, arêtes vives

Les extrémités ont toujours les arêtes vives

**Humidité du bois** 8 à 10 %

**Mastic à nœuds** Couleur adaptée selon l'essence du bois

**Couche de parement** Poncée, grain 80, non traitée

**Traitements des surfaces** En option : Brossées ou poncées, grain 100, 120 +  
Lessives, huiles, savons à séchage oxydatif  
*\*voir 3.2 traitement des surfaces*

**Usage (sollicitation)** Rabotée (les surfaces non rabotées peuvent avoir des creux ou des flâches)

**Dureté Brinell (N/mm<sup>2</sup>)** 16

**Classe de résistance au feu** Selon la norme DIN EN 13501-1 → Cfl-s1

**Résistance thermique** Pour 20 mm = 0,13 | Pour 28 mm = 0,20

**Teneur en formaldéhyde** 0

**Densité (kg/m<sup>3</sup>)** 410

**Installation** Collage ou vissage sur toute la surface

**Colle recommandée** Stauf SPU 570

**Chauffage au sol** Convient, température de surface recommandée : max. 27 °C

# 3 Surfaces

## DESCRIPTIF DES GAMMES



4

### 3.1

#### COUNTRY CLASSIC

Cette sélection met en avant le côté naturel et vivant du bois. Les lames de parquet comptent un nombre plus élevé de nœuds, qui peuvent aussi être plus gros. Leur teinte peut varier légèrement, selon la couleur naturelle du bois, et certaines caractéristiques du veinage peuvent avoir été mastiquées. La grosseur des nœuds dépend de l'essence du bois ainsi que de la dimension des lames. Dans vos intérieurs, les parquets de cette gamme créent une atmosphère chaleureuse et pleine de caractère.



#### URBAN CLASSIC

Dans cette sélection, la surface des lames de parquet est presque exempte de nœuds, ou alors ils sont très petits. Des différences de couleur naturelles peuvent apparaître. Ces parquets confèrent calme et élégance à vos espaces.



## TRAITEMENTS DES SURFACES

### 3.2

Le sapin blanc est semblable à une feuille de papier blanc. Il absorbe l'huile sans perdre sa couleur et se traite très facilement. Le résultat est immédiatement visible. La couleur claire du sapin blanc séduit par son aspect naturel. Les nœuds, plus sombres, forment de fines touches de foncé sur la surface lumineuse. Les meubles clairs comme sombres se marient bien avec le sapin blanc, moderne, raffiné, noble. Ce bois est une excellente base pour composer un intérieur minimaliste.