



Placages Bouleau déroulé 0.90 mm

No. d'article 01-000069



Description

Le bouleau pelé en rond présente une coloration allant du blanc jaunâtre ou rougeâtre au brun clair et possède un léger éclat soyeux. Les taches médullaires brun-rougeâtre, que l'on peut voir sous forme de longues bandes sur le bois, apportent une touche originale. Les cernes de croissance sont plus ou moins espacés et forment tangentielle un dessin fin, relativement régulier et décoratif sur le bois.

Noms commerciaux et autres noms

Abréviation DIN EN 13556 : BTXX

Nom botanique : *Betula pendula*, *Betula pubescens* venosa

Allemand : Birke geschält, Schälbirke, Rundschälbirke, Hängebirke, Sandbirke, Weissbirke, Gemeine Birke, gewöhnliche Birke

Anglais : Sliced Birch, Sliced Silver Birch, Sliced European White Birch, Sliced Weeping Birch

Français : Bouleau tranché, Bouillard tranché, Bouleau blanc tranché

Italien : Betulla finlandese, Betulla bianca

Espagnol : Abedul común, Abedul de Europa, Abedul verrugoso, Abedul péndulo

Portugais : Vidoeiro-branco

Néerlandais : Europees berken, Ruwe berk

Propriétés techniques du bois

Poids frais/vert : 800 - 900 kg/m³

Densité brute à l'état sec à l'air (12-15% u) : 510 830 kg/m³

Résistance à la traction : 7.0 N/mm²

Résistance à la compression : 38 - 100 N/mm²

Résistance à la flexion : 76 - 155 N/mm²

Résistance au cisaillement : 12 - 14 N/mm²

Dureté selon Brinell BII : 48 N/mm²

Dureté selon Brinell : 22 - 49 N/mm²

Retrait différentiel (radial) : 0,18 - 0,24%

Retrait différentiel (tangential) : 0.26 - 0.31%

Durabilité naturelle (DIN-EN 350-2) : 5, non durable

Les valeurs des propriétés techniques d'une essence de bois se réfèrent à une humidité du bois de u 12% à 15%. Données sans garantie.

Gisement

Le bouleau pousse dans toute l'Europe centrale et septentrionale ainsi que dans la partie nord de l'Asie.

Tronc d'arbre et écorce

Dans les endroits favorables, le bouleau atteint parfois 30 m et un diamètre de 30 à 80 cm, mais en général, il s'agit plutôt de petits diamètres. Le fût est droit et bien développé, sans nœuds jusqu'à 10 m chez le bouleau. L'écorce est d'un blanc laiteux et se détache en fines bandes transversales. Avec l'âge, l'écorce du bouleau devient tachetée et épaisse.

Caractéristiques et couleur du bois

Pores dispersés, petits à moyens. Les cernes de croissance ne sont visibles qu'en coupe transversale. Les rayons médullaires fins sont visibles en coupe radiale sous forme de petits miroirs et les vaisseaux sous forme de fines lignes chez le bouleau. Le bois du bouleau est de couleur jaune clair, rougeâtre vers la moelle, légèrement brillant.

Bois de substitution

Érable, aningré, charme, limba, hêtre

Littérature

- Atlas du bois | 6e édition en 2006 | Rudi Wagenführ
- Science du bois volumes 1-3 | 1982 | Hans Heinrich Bosshard
- Propriétés et dimensions du cœur des essences de bois | 1989 | Jürgen Sell / Lignum Suisse

Spécifications

Catégorie	Placages
Groupe de produits	Placages déroulés
Épaisseurs	0.90 mm
Poids kg/m2	0.640
Espèces	Bouleau déroulé
Nom botanique	Betulla spp.
Type de bois	Bois feuillu
Occurrence principale	Europe
Origine du bois	Estonie Lettonie Lituanie Autriche Suisse
Fabrication/orgine	Europe centrale Europe du Nord
Certificat	pas certifié
Coleur	marron clair
Teinte	couleur moyenne
Utilisation	meubles
Numéro de tarif douanier	44089000
Emballage	paquet, environ 16 feuilles
Articles en stock	oui
Date de livraison	environ 3 - 6 jours ouvrables
Envois postaux	nein

Documents



Prospekt Furniere & Massivholz



Produktblatt Furnier-Imager



Produktblatt mtextur



Holzdeklaration