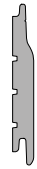


# NATUR LA COULEUR AU NATUREL

## LES PROFILS



Ontario  
19 x 122 mm  
utile



Line 125  
20 x 125 mm  
utile

## LE NUANCIER



Sable



Fauve



Cuir



Rouille



Etain



Argent

## GAMME COULEUR



Bardage Natur Argent, profil Ontario - Cottage (35)

## Les + produits

- 6 tons bois mats, pour un effet matière très naturel, à décliner sur 2 profils au choix
- Finition semi-transparente laissant apparaître le veinage du bois
- Garantie 10 ans sur la préservation du bois et la finition appliquées en usine

- > **Essence** : Sapin du Nord
- > **Préservation** : Préservé Classe 3.1
- > **Etat de surface** : Raboté brossé
- > **Finition** : Peinture semi-transparente

## LES DOMAINES D'EMPLOI

- Revêtements extérieurs sur parois maçonnées, béton ou ossature bois
- Constructions neuves, extensions, surélévations, rénovations
- Habitats individuels, collectifs, aménagements urbains
- Isolations thermiques par l'Extérieur (ITE) avec bardage rapporté

### Nos Garanties



2019



Charte  
environnementale  
Le Commerce  
du Bois



Retrouvez toutes nos garanties sur [www.silverwood.fr](http://www.silverwood.fr)



Bardage Natur Fauve, profil Ontario - Constructeur Yves Cougnaud SA

 **SILVERWOOD**

# SYNOPTIQUE

PROFIL	SECTIONS UTILES	SAPIN DU NORD PRÉSERVÉ CLASSE 3.1	RAINAGE EN BOUT	CONCEPTION DU PROFIL <sup>(1)</sup>		RÉSISTANCE THERMIQUE R
		PEINTURE SEMI-TRANSPARENTÉ		POSE HORIZONTALE	POSE VERTICALE	
Line 125	20 x 125 mm	•	•	★★★	★★★	0,15 à 0,20 m² k/W
Ontario	19 x 122 mm	•	•	★★★	★★★	0,14 à 0,19 m² k/W

<sup>(1)</sup> La conception des profils de bardages est classée selon 3 catégories : ★★★ Drainant ★★ Moyen ★ Piégeant

## La mise en œuvre

- Pose traditionnelle conforme au DTU 41.2
- La pose d'un pare-pluie n'est pas obligatoire sur les parois déjà étanches en béton ou en maçonnerie enduite. Pour les structures ossatures bois, la nécessité ou non d'un pare-pluie est précisée dans le DTU 31.2
- Aménager une lame d'air ventilée est obligatoire et indispensable pour la pérennité du bardage. Elle doit disposer d'une entrée (ventilation basse) et d'une sortie (ventilation haute) directement vers l'extérieur
- Garde au sol de 20 cm minimum par rapport au sol fini
- Entraxe maximum de 65 cm pour des tasseaux de 29 x 45 mm et entraxe maximum de 40 cm pour des tasseaux de 22 x 45 mm
- Fixations : 1 fixation cachée dans la ligne de clouage
- Toutes les coupes doivent être retraitées et repeintes même si elles ne sont pas visibles après la pose





## L'entretien

Votre bardage Silverwood Natur est garanti 10 ans. Pour nettoyer votre bardage, appliquez régulièrement avec un chiffon doux une couche de détergent neutre pour boiseries puis une couche de rénovateur. Consultez nos conseils d'entretien des Bardages Silverwood dans notre catalogue disponible sur notre site [www.silverwood.fr](http://www.silverwood.fr).

## ZOOM ESSENCE : SAPIN DU NORD

ESSENCE	ORIGINE	ASPECT	STABILITÉ	UTILISATIONS				
Sapin du Nord - <i>Picea Abies</i>	Scandinavie et Russie	Couleur blanc jaune, Faiblement veiné. Fil droit, grain fin et régulier	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabilité dimensionnelle : moyenne</li> <li>• Adaptation à l'humidité ambiante : rapide</li> <li>• Aptitude au séchage : sans difficulté</li> <li>• Facile à usiner</li> </ul>	Bardage / Lambris / Plancher / Charpente / Ossature / Lames à volets...				
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES ET PHYSIQUES								
Durabilité naturelle	Durabilité conférée	Densité moyenne à 12 % d'humidité	Conductivité thermique	Résistance au choc	Contrainte de rupture à la compression	Contrainte de rupture à la traction	Contrainte de rupture à la flexion	Module d'élasticité en flexion
<ul style="list-style-type: none"> <li>• En classe d'emploi 1 : durable à plus de 100 ans</li> <li>• En classe d'emploi 2 : durable jusqu'à 100 ans</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En classe d'emploi 3.1 : durable jusqu'à 50 ans si bois recouvert d'une finition entretenue</li> </ul>	460 kg/m³	0,10 à 0,13 W/mK	4,5 Nm/cm²	45 N/mm²	85 N/mm²	71 N/mm²	12 000 N/mm²
		Qualifie l'essence. Impacte les caractéristiques mécaniques et physiques du bois	Mesure l'aptitude du bois à transférer la chaleur	Détermine la résistance à la pénétration sur la face radiale du bois	Mesure la contrainte qu'il faut appliquer pour provoquer la rupture de l'échantillon de bois en compression, traction et flexion			Donne une indication sur la rigidité du bois

## LES ACCESSOIRES BOIS

PRODUIT	Cornière d'angle	Profil encadrement ouverture	Planche pour habillage	Profil d'angle sortant
PROFIL				
ESSENCE	Sapin du Nord			
PRÉSERVATION	Préservé Classe 3.1			
EP X LARG. UTILE	55 x 55 mm	44 x 72 mm	21 x 220 mm	44 x 92 mm 52 x 92 mm
LONGUEURS	3,00 m		2,70 m	



- Cornières d'angle aluminium disponibles en White, Lin, Ivoire, Anthracite, Gris, Alu Brossé, 60 x 60 mm ; longueur 3 m

**SILVERWOOD**