

SILVERWOOD ESSENCE MÉLÈZE



Naturel



Préservé
Vert



Préservé
Marron

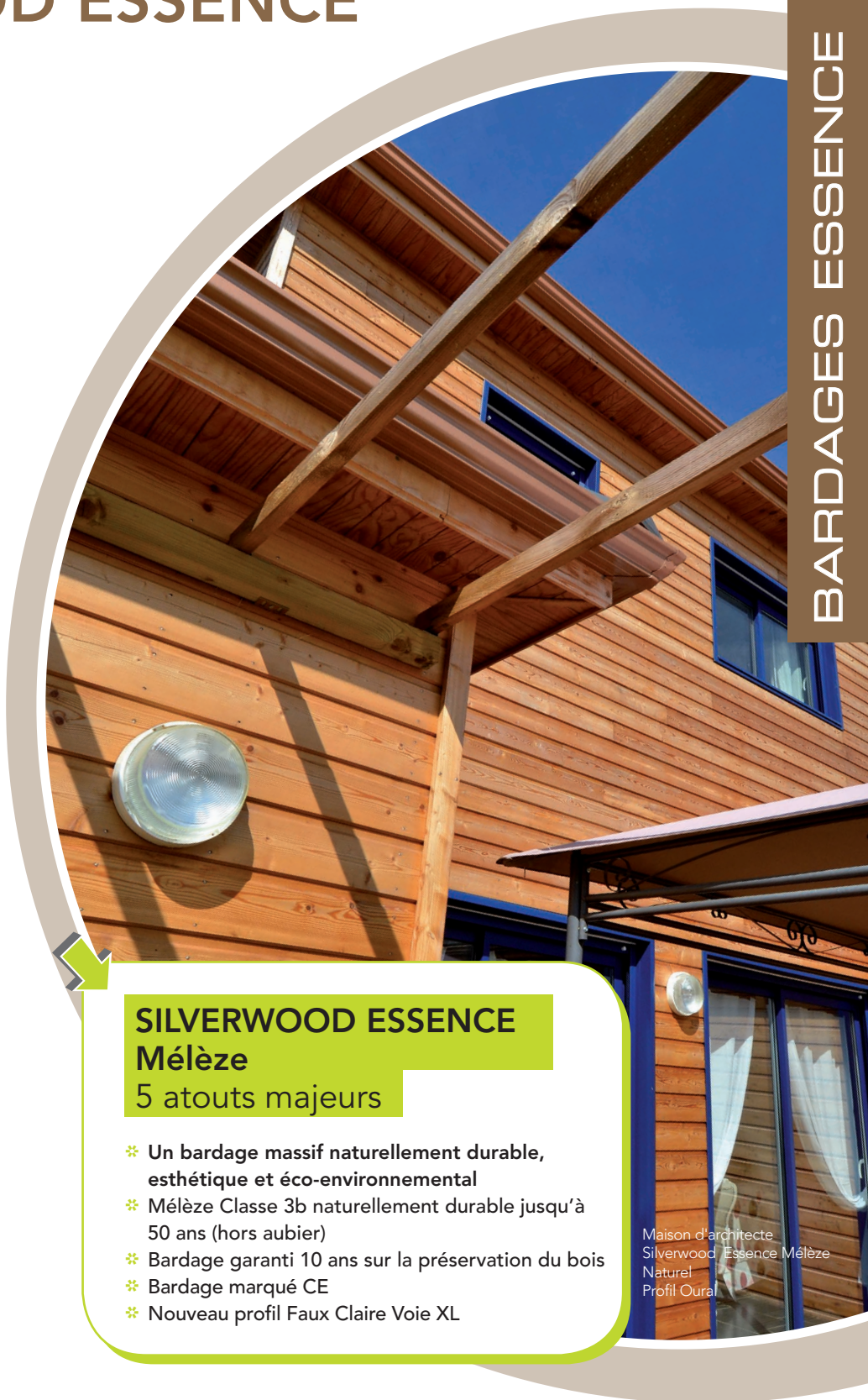


Maison d'architecte
Silverwood Essence Mélèze Naturel
Profil Oural

Nos garanties



Retrouvez toutes nos garanties sur www.silverwood.fr



BARDAGES ESSENCE

SILVERWOOD ESSENCE Mélèze 5 atouts majeurs

- * Un bardage massif naturellement durable, esthétique et éco-environnemental
- * Mélèze Classe 3b naturellement durable jusqu'à 50 ans (hors aubier)
- * Bardage garanti 10 ans sur la préservation du bois
- * Bardage marqué CE
- * Nouveau profil Faux Claire Voie XL

Maison d'architecte
Silverwood Essence Mélèze
Naturel
Profil Oural

Notre engagement environnemental



Le Commerce du Bois «LCB»
www.lecommercedubois.fr

Fabriqué
en France

Éco-certification sur demande, selon disponibilité



www.silverwood.fr

SILVERWOOD ESSENCE MÉLÈZE



Silverwood Mélèze
Profil Oural

> Caractéristiques

- * Essence : Mélèze (*Larix Decidua*)
- * Origine : Russie
- * Qualité : Choix A/B
- * État de surface : Raboté
- * Durabilité : Essence naturellement durable* Classe 3b
- * Préservation : Non préservé ou préservé Classe 3b en autoclave vert ou marron
- * Finition : Sans finition ou finition à base d'huile végétale (Lin, Soja, Colza). Huile 100 % naturelle, garantie sans solvant et sans C.O.V., biodégradable
- * Longueurs : 3.00 à 5.70 m

* La durabilité naturelle s'entend toujours hors aubier. L'aubier dans tous les cas n'est jamais durable quelle que soit l'essence considérée et nécessite une préservation. Cette préservation peut être verte ou marron. Elle ne constitue pas une finition.

> 2 Profils



Oural



Faux Claire Voie XL

Profils	Sections utiles	MÉLÈZE NATUREL	MÉLÈZE PRÉSERVÉ		MÉLÈZE HUILÉ	RÉSISTANCE THERMIQUE
		Non préservé	Préservé vert	Préservé marron		
Oural	21 x 132 mm	•	•	•	•	0,17 m² k/W
Faux Claire Voie XL	40 x 105 mm	•	Nous consulter	Nous consulter		0,33 m² k/W

> Mise en œuvre

- * Pose traditionnelle conforme au DTU 41-2
- * Pose d'un pare-pluie obligatoire sur mur ossature bois et maçonnerie
- * Pose à 20 cm minimum du 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 : 2 fixations en inox pleine lame pour les profils Oural et Faux Claire Voie XL
- * Toutes les coupes des produits préservés doivent être retraitées

> Accessoires



Cornière d'angle Mélèze en 45 x 45 mm disponible en 2.70 m

- * Produits de retraitement des coupes disponibles en vert et en marron.
- * Saturateur et dégriseur disponibles dans nos gammes.

> Domaines d'emploi

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

> Entretien

En cas de préservation, votre bardage Silverwood Essence Mélèze est garanti 10 ans sur la préservation du bois. Pour conserver la teinte naturelle de votre bardage Mélèze, nous vous conseillons d'attendre 1 an après la pose pour appliquer, sur bois sec, un saturateur ayant pour effet de nourrir et de doter le bois d'une protection. Pour conserver l'aspect initial de votre bardage Silverwood Essence Mélèze huilé, appliquez régulièrement avec un chiffon doux une couche d'huile rénovatrice disponible dans nos gammes. Consultez nos conseils d'entretien des Bardages Silverwood sur www.silverwood.fr.

> Zoom Essence : le Mélèze

ESSENCE	ORIGINE	ASPECT		STABILITÉ			UTILISATIONS	
Mélèze <i>Larix Decidua</i>	Russie	Couleur jaune à rose, nettement veiné. Fil droit, grain moyen. Risque de microfissures.		• Stabilité dimensionnelle : moyenne • Adaptation à l'humidité ambiante : rapide • Aptitude au séchage : sans difficulté • Facile à usiner			Bardage / Menuiserie intérieure / Menuiserie extérieure / Parquet / Lambris	
Durabilité naturelle	Durabilité conférée	CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES ET PHYSIQUES						
		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
		• En classe d'emploi 1 et 2 : durable à plus de 100 ans • En classe d'emploi 3a : durable jusqu'à 100 ans • En classe d'emploi 3b : durable jusqu'à 50 ans	• En classe d'emploi 3b : durable jusqu'à 50 ans	600 kg/m³ Qualifie l'essence. Impacte les caractéristiques mécaniques et physiques du bois	0,12 W/mK Mesure l'aptitude du bois à transférer la chaleur	6,2 Nm/cm² Détermine la résistance à la pénétration sur la face radiale du bois	53 N/mm² Mesure la contrainte qu'il faut appliquer pour provoquer la rupture de l'échantillon de bois en compression, traction et flexion	101 N/mm² 93 N/mm²

Votre distributeur



www.silverwood.fr