

# GAMME COLOR PROTECT

Le bardage protégé par saturateur



Z.A. La Perrière  
BP 74122  
35341 Liffré CEDEX  
Tél. 02 99 68 34 34  
Fax 02 99 68 52 00  
www.orlo.fr

## MÉLÈZE FRANÇAIS

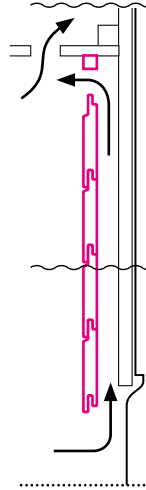
Finition sans solvant,  
saturateur hydrofuge et anti UV

### MISE EN ŒUVRE

Le bardage **Mélèze Color Protect** devra être mis en œuvre selon le DTU 41-2. Entraxe maxi 60 cm, épaisseur minimum des liteaux 27 mm. Le principe d'une bonne ventilation haute et basse au dos du bardage est à respecter impérativement (ne pas obstruer la grille basse anti-rongeurs par de la terre, gravier, etc.). Le bardage se pose verticalement ou horizontalement. Toute lame coupée doit avoir les extrémités retraitées avec les produits de traitement et finition Orlo. Cette opération évite la reprise d'humidité en bout de lame.

Le non-respect de cette obligation entraîne l'exclusion de la garantie Orlo.

Le traitement des extrémités du bardage est très important. En partie basse, le bardage ne doit pas aller jusqu'au sol, à cause des éclaboussures et des remontées capillaires. La garde au sol doit être de 20 cm minimum. Ces deux extrémités doivent être équipées de vides garantissant l'entrée d'air dans l'espace de ventilation, et de grilles empêchant les rongeurs ou les oiseaux d'y pénétrer.



#### FINITIONS

Saturateur non filmogène haute résistance garantissant une excellente longévité du produit. Entretien par simple application d'une nouvelle couche de saturateur tous les 3 à 5 ans afin de garder la teinte originelle du bardage.

#### PRODUIT ÉCOLOGIQUE

Les produits de traitement utilisés ont reçu l'attestation Label Vert. Ce label est garant d'un parfait respect de l'environnement. Les finitions sont appliquées en usine par un système industriel très performant.

#### STOCKAGE

Les produits Color Protect en attente de mise en œuvre doivent être stockés à l'abri des intempéries.

### CARACTÉRISTIQUES

ESSENCE	PROVENANCE DES BOIS	RAINAGE	DIMENSIONS SECTION			FIXATION
Mélèze	France	En bout des lames	Épaisseur 21 / 27 / 40 mm Largeur utile 120 mm			Selon DTU, 1 ou 2 pointes
HYGROMÉTRIE	CLASSEMENT AU FEU	QUALITÉ	TRAITEMENT	CLASSE D'EMPLOI	PAREMENT	
18% (+/-2%)	C-s2-d0	Choix AB	Certification CTB-B+ préservation classe 3	3	brossé permettant une excellente accroche des finitions	
DENSITÉ MOYENNE	CONDUCTIVITÉ THERMIQUE	RÉSISTANCE AUX CHOCS	CONTRAINTE DE RUPTURE			MODULE D'ÉLASTICITÉ EN FLEXION
			À LA COMPRESSION	À LA TRACTION	À LA FLEXION	
600 Kg/m <sup>3</sup>	0,12 W/mk	6 Nm/cm <sup>2</sup>	53 N/mm <sup>2</sup>	93 N/mm <sup>2</sup>	100 N/mm <sup>2</sup>	12 500 N/mm <sup>2</sup>

### TEXTURE



### LES + PRODUIT

**BOIS ISSUS DE FORÊTS FRANÇAISES** gérées durablement certification PEFC

**ESSENCE NATURELLEMENT DURABLE** classe d'emploi 3

**BOIS SÉLECTIONNÉS, SÉCHÉS ET TRIÉS** garantissant la qualité de votre bardage

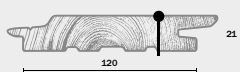
**UTILISATION** en bardage essentiellement

**ASPECT** Dans sa teinte naturelle l'épicéa est un bois d'aspect jaune voir rosé. L'application d'un saturateur permet de protéger le bois et de lui choisir sa couleur. Stabilité dimensionnelle moyenne de cette essence. Bois fissile, risque de microfissures et gerces.

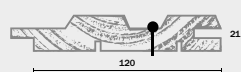
### PROFILS

PROFILS À EMBOTÈMENT

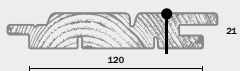
PROFIL 2.0



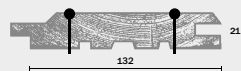
PROFIL VAGUEO



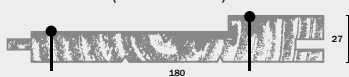
PROFIL 3.0



PROFIL SAINT-LOUIS



PROFIL LACANO (POSE VERTICALE)

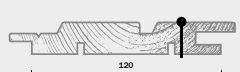


PROFIL RITMO 21 X 132 / 40 X 85 MM (POSE VERTICALE)



ASPECTS FAUX CLAIRE VOIE

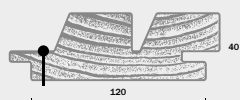
PROFIL AÉRO 21 X 120 MM



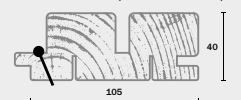
PROFIL AÉRO 27 X 120 MM



PROFIL AÉRO 40 X 120 MM



PROFIL VERTIGO (POSE VERTICALE)



CARRÉ



RECTANGLE



BISEAUTÉ

