

FICHE TECHNIQUE

C O S Y L A M E S

by lignalpes



DESCRIPTION TECHNIQUE

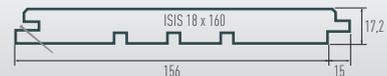
PROPRIÉTÉS TECHNIQUES	
Essence :	Sapin du nord
Origine :	Scandinavie
Qualité :	AB
Masse volumique :	450 kg/m ³
Réaction au feu (de l'essence naturelle) :	D-S2, d0

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET MÉCANIQUES	
Contrainte de rupture à la compression :	45 Nm/mm ²
Contrainte de rupture à la traction :	85 N/mm ²
Contrainte de rupture à la flexion :	71 N/mm ²
Module d'élasticité en flexion :	12000 N/mm ²
Résistance aux chocs :	4,5 Nm/cm ²
Commentaire :	Résistance à la fente, clouage ou vissage moyenne

PROFILS	
Isis 	Langulette décalée

SPÉCIFICITÉS	
Aspect de surface :	Brossé
Taux de sécheresse :	12%(0,+2)
Traitement :	Naturel
Finition :	Teinte hydro-cirée : application d'une 1 ^{ère} couche (130 gr/m ²) de teinte hydro-cirée en phase aqueuse puis d'un fixateur (130 gr/m ²). 80 gr/m ² en contreface.
Rainage en bout :	 [-4 cm]

PROFILS (TECHNIQUE)



COLORIS DISPONIBLES

-  Poivre Gris
-  Champagne
-  Chocolat



PRÉCONISATION DE POSE

QUELQUES RAPPELS :

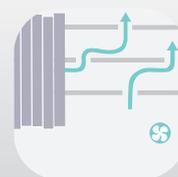
- La pose s'effectue sur une ossature en bois traité classe 2 (insecticide et fongicide). L'épaisseur des tasseaux constituant l'ossature doit être d'environ 20 mm.
- L'espacement des tasseaux se situe entre 30 et 60 cm maximum (écartement proportionné à l'épaisseur des lames).
- La fixation des lambris s'effectue avec des pointes à tête «homme» crantées, des clips (déconseillé au plafond) ou des

agraffes. Dans la rainure ou directement dans la languette.

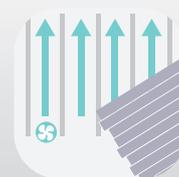
- Il est impératif de stocker 48h minimum les lames de bardage dans le local qui leur est destiné. Pour cela, retirer les lames de leur emballage et les empiler à plat sur des cales d'aération. Le local doit être hors d'eau et hors d'air et la dalle béton et enduits secs et à une température de 20%.



Pose horizontale simple lambourrage



Pose verticale simple lambourrage



Pose diagonale simple lambourrage



APPLICATION / NORMALISATION

- Parement pour murs ou plafonds intérieurs.
- Logements individuels ou collectifs, ERP (dans le respect des normes en vigueur).
- Bâtiments neufs ou en rénovation, modifications ou extensions d'ouvrages.



SPÉCIFICITÉS DE LA FINITION

- COSYLAMES® est un parement au contraste saisissant entre l'aspect rustique du bois et l'esprit contemporain de ses teintes, les irrégularités de l'aspect de surface offrent à chaque lame son côté unique.



STOCKAGE ET EMBALLAGE

- Toutes les bottes sont emballées dans une housse transparente micro-perforée.
 - Une fiche botte reprenant les conditions de stockage et de pose du produit est insérée dans chaque botte. Les consignes de cette fiche technique doivent être respectées.
 - Les produits doivent être impérativement stockés sous abri, aucune exposition aux intempéries avant la pose (pas de stockage sous avant-toit).
 - Les pots de produit de retouches doivent être stockés dans une pièce tempérée afin de ne pas compromettre la qualité de leur contenu.
- Sur chantier, les produits d'habillage intérieur et extérieur doivent aussi être stockés à l'abri des intempéries dans une pièce hors d'eau ou à l'abri. Les piles doivent être aérées, dégagées du sol et des projections. Toute reprise d'humidité avant la mise en oeuvre des produits peut provoquer des désordres à plus ou moins long terme.
- Le non-respect de ces consignes peut mettre en péril la qualité et la bonne tenue du produit.

