

FICHE TECHNIQUE

PAREMENT INTÉRIEUR SAPIN





DESCRIPTION TECHNIQUE

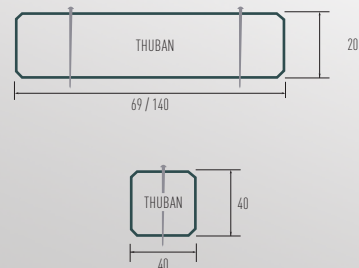
PROPRIÉTÉS TECHNIQUES	
Essence :	Sapin du nord
Origine :	Scandinavie
Qualité :	AB
Masse volumique :	450 kg/m ³
Réaction au feu (de l'essence naturelle) :	D-S2, d0

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	
Thuban 	B-S1, d0 / Pose verticale ou horizontale

SPÉCIFICITÉS	
Aspect de surface :	Brossé
Taux de siccité :	16%[0;+2]
Finition :	Vernis blanc : 1 ^{ère} couche de 100 gr/m ² , 2 ^{ème} de 100 gr/m ² sur bonne face. Contre-face : 100 gr/m ² .
Traitement :	
Rainage en bout :	

PROFILS (TECHNIQUE)



APPLICATION / NORMALISATION

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



BON À SAVOIR

Pose exclusivement en intérieur ou en extérieur sous-abri.

Afin d'obtenir le classement au feu B-S1, d0, le parement devra obligatoirement être posé directement en contact sur un substrat de classe D-S2, d0 minimum, d'une épaisseur de 10 mm et d'une densité supérieure à 510 kg/m³.



STOCKAGE ET EMBALLAGE

- Les produits doivent être impérativement stockés sous abri, aucune exposition aux intempéries avant la pose (pas de stockage sous avant-toit).
- 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.



D.T.U. ET NORMES

- Pour le pose, se référer aux D.T.U. 41.2 et D.T.U. BOIS FEU 88
- NF 335-1 / NF EN 350: «durabilité du bois et des matériaux dérivés du bois».
- NF EN 14519 «lambris et bardage en bois massif et résineux».
- Les profils Léonis, Céli, Mira et Lyra répondent aux exigences de l'IT 249.



FICHE TECHNIQUE

PAREMENT INTÉRIEUR MÉLÈZE





DESCRIPTION TECHNIQUE

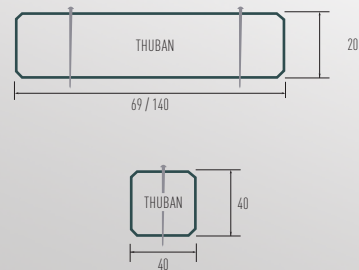
PROPRIÉTÉS TECHNIQUES	
Essence :	Mélèze
Origine :	Russie, notamment de Sibérie
Qualité :	ABM
Masse volumique :	650 kg/m ³
Réaction au feu (de l'essence naturelle) :	D-S2, d0

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET MÉCANIQUES	
Contrainte de rupture à la compression :	53 Nm/mm ²
Contrainte de rupture à la traction :	101 N/mm ²
Contrainte de rupture à la flexion :	93 N/mm ²
Module d'élasticité en flexion :	12500 N/mm ²
Résistance aux chocs :	6,2 Nm/cm ²
Commentaire :	Résistance à la fente, clouage ou vissage moyenne

PROFILS	
Thuban 	B-S1, d0 / Pose verticale ou horizontale

SPÉCIFICITÉS	
Aspect de surface :	Brossé
Taux de siccité :	16%[0;+2]
Finition :	Vernis blanc : 1 ^{ère} couche de 100 gr/m ² , 2 ^{ème} de 100 gr/m ² sur bonne face. Contre-face : 100 gr/m ² .
Traitement :	
Rainage en bout :	

PROFILS (TECHNIQUE)



APPLICATION / NORMALISATION

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



BON À SAVOIR

Pose exclusivement en intérieur ou en extérieur sous-abri.

Afin d'obtenir le classement au feu B-S1, d0, le parement devra obligatoirement être posé directement en contact sur un substrat de classe D-S2, d0 minimum, d'une épaisseur de 10 mm et d'une densité supérieure à 510 kg/m³.



STOCKAGE ET EMBALLAGE

- Les produits doivent être impérativement stockés sous abri, aucune exposition aux intempéries avant la pose (pas de stockage sous avant-toit).
- 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.



D.T.U. ET NORMES

- Pour le pose, se référer aux D.T.U. 41.2 et D.T.U. BOIS FEU 88
- NF 335-1 / NF EN 350: «durabilité du bois et des matériaux dérivés du bois».
- NF EN 14519 «lambris et bardage en bois massif et résineux».
- Les profils Léonis, Céli, Mira et Lyra répondent aux exigences de l'IT 249.



FICHE TECHNIQUE


PAREMENT INTÉRIEUR DOUGLAS





DESCRIPTION TECHNIQUE

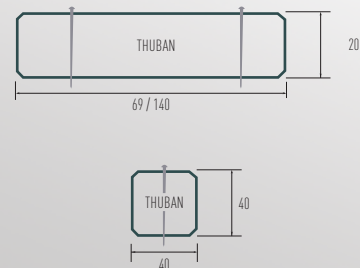
PROPRIÉTÉS TECHNIQUES	
Essence :	Douglas
Origine :	France
Qualité :	AB
Masse volumique :	530 kg/m ³
Réaction au feu (de l'essence naturelle) :	D-S2, d0

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET MÉCANIQUES	
Contrainte de rupture à la compression :	55 Nm/mm ²
Contrainte de rupture à la traction :	93 N/mm ²
Contrainte de rupture à la flexion :	85 N/mm ²
Module d'élasticité en flexion :	12100 N/mm ²
Résistance aux chocs :	4,8 Nm/cm ²
Commentaire :	Résistance à la fente, clouage ou vissage moyenne

PROFILS	
Thuban 	Pose verticale ou horizontale

SPÉCIFICITÉS	
Aspect de surface :	Brossé
Taux de siccité :	16%[0;+2]
Finition :	Vernis blanc : 1 ^{ère} couche de 100 gr/m ² , 2 ^{ème} de 100 gr/m ² sur bonne face. Contre-face : 100 gr/m ² .
Traitement :	
Rainage en bout :	

PROFILS (TECHNIQUE)



APPLICATION / NORMALISATION

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



BON À SAVOIR

Pose exclusivement en intérieur ou en extérieur sous-abri.

Afin d'obtenir le classement au feu B-S1, d0, le parement devra obligatoirement être posé directement en contact sur un substrat de classe D-S2, d0 minimum, d'une épaisseur de 10 mm et d'une densité supérieure à 510 kg/m³.



STOCKAGE ET EMBALLAGE

- Les produits doivent être impérativement stockés sous abri, aucune exposition aux intempéries avant la pose (pas de stockage sous avant-toit).
- 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.



D.T.U. ET NORMES

- Pour le pose, se référer aux D.T.U. 41.2 et D.T.U. BOIS FEU 88
- NF 335-1 / NF EN 350: «durabilité du bois et des matériaux dérivés du bois».
- NF EN 14519 «lambris et bardage en bois massif et résineux».
- Les profils Léonis, Céli, Mira et Lyra répondent aux exigences de l'IT 249.

