

## /// CLINEXEL EPICÉA PROFIL QUADRI 40

BARDAGE BOIS CLASSE 3 PEINT SAFRAN



### > CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|   |  |
|---|--|
| <b>Essence :</b> Epicéa (Picea excelsa) | <b>Traitement :</b> Classe 3                   |
| <b>Provenance :</b> Scandinavie         | <b>Masse volumique :</b> 450 kg/m <sup>3</sup> |
| <b>Etat de surface :</b> Brossé         | <b>Couleur :</b> Safran                        |
| <b>Assemblage :</b> Claire-voüe         | <b>Fixation :</b> Apparente                    |
| <b>Sens de pose :</b> Vertical          | <b>Finition :</b> Peinture opaque              |
| <b>Épaisseur :</b> 40 mm                | <b>Largeur :</b> 40 mm                         |
| <b>Nombre de pièces par botte :</b> 6   | <b>Nombre de pièces par palette :</b> 192      |
| <b>Budget :</b> €€                      | <b>Euroclasse :</b> D-s2,d0                    |

Les coupes doivent systématiquement être retouchées avec des produits de traitement et les finitions PROTAC. Pour une utilisation en contact avec le sol, tout usinage est à proscrire.

### > CARACTÉRISTIQUES

MÉCANIQUES & PHYSIQUES DE L'ESSENCE

|   |   |  |
|---|---|--|
| <b>Densité moyenne à 12% d'humidité :</b> 0.12 W/m°C      | <b>Conductivité Thermique :</b> 0.45                        | <b>Résistance au choc :</b> 4.0 - 5.0 Nm/cm <sup>2</sup>         |
| <b>Module d'élasticité en flexion :</b> 10000 - 12000 Mpa | <b>Contrainte de rupture à la compression :</b> 40 - 50 Mpa | <b>Contrainte de rupture à la traction :</b> 80 - 90 Mpa         |
| <b>Contrainte de rupture à la flexion :</b> 100 Mpa       | <b>Résistance à la flexion :</b> 65 - 77 Nm/mm <sup>2</sup> | <b>Résistance au cisaillement :</b> 5.0 - 7.5 Nm/mm <sup>2</sup> |

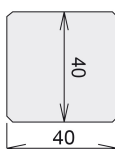
### + PRODUIT

Garantie 10 ans  
Faible entretien  
Large palette de couleurs  
Veinage du bois renforcé  
Durable

### i CONSEILS DE PRO

Risque de microfissures  
Nodosité moyenne  
Variations dimensionnelles

### > PROFIL



### > CERTIFICATIONS & GARANTIES DU PRODUIT



### > PLUS D'INFOS



### > NOUS CONTACTER

PROTAC  
Zone de Lanjouan, 18 rue de la Saudraie  
CS 90322  
22403 LAMBALLE-ARMOR CEDEX  
02 96 500 500 /// [contact@protacfrance.com](mailto:contact@protacfrance.com)

[www.protacfrance.com](http://www.protacfrance.com)

Document, schémas et couleurs non contractuels  
Suggestion de présentation.

### > AUTRES POSSIBILITÉS

