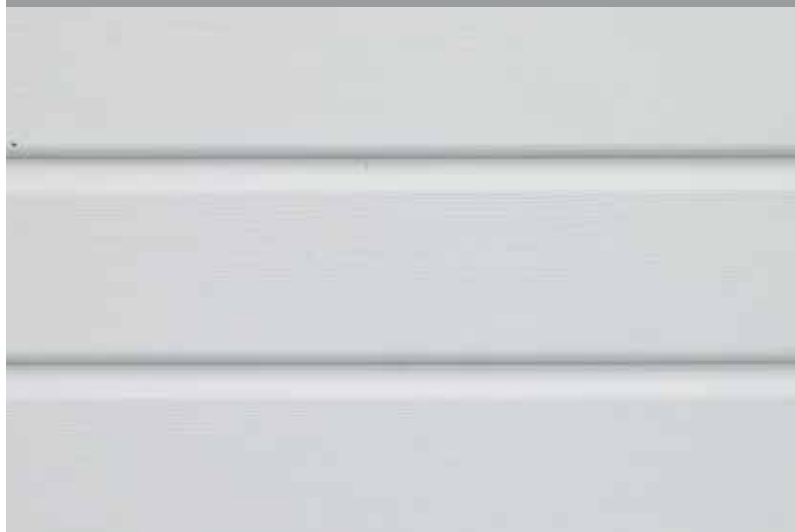


## TEXTURE



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**Essence** : Epicéa (Picéa excelsa)  
**Origine** : Scandinavie/Russie  
**Préservation** : Classe 3  
**Masse volumique** : 430 Kg/m<sup>3</sup>  
**Etat de surface** : Raboté brossé  
**Assemblage** : Rainure-Languette  
 + Rainuré-bouveté en bout  
**Fixation** : Masquée, pointe inox annelée ou crantée  
**Couleur** : Lumière

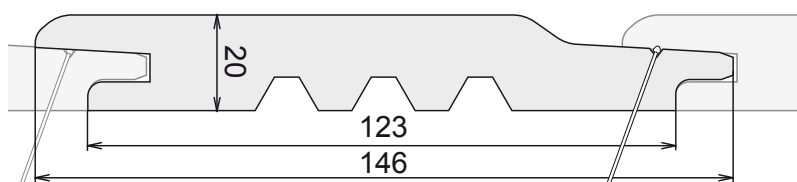
### ASSEMBLAGE SUIVANT DTU 41.2

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

ASPECT		STABILITÉ			UTILISATIONS	
Couleur blanc jaune, faiblement veiné. Fil droit, grain fin et régulier		<ul style="list-style-type: none"> <li>Stabilité dimensionnelle : moyenne</li> <li>Adaptation à l'humidité ambiante : rapide</li> <li>Aptitude au séchage : sans difficulté</li> <li>Facile à usiner</li> </ul>			Bardage / Lambris / Plancher / Charpente / Ossature / Lames à volets...	
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
430 kg/m <sup>3</sup>	0,10 à 0,13 W/mK	4,5 Nm/cm <sup>2</sup>	45 N/mm <sup>2</sup>	85 N/mm <sup>2</sup>	71 N/mm <sup>2</sup>	12 000 N/mm <sup>2</sup>
Qualifie l'essence. Impacte les caractéristiques mécaniques et physiques du bois	Mesure l'aptitude du bois à transférer la chaleur	Détermine la résistance à la pénétration sur la face radiale du bois	Mesure la contrainte qu'il faut appliquer pour provoquer la rupture de l'échantillon de bois en compression, traction et flexion			Donne une indication sur la rigidité du bois

## PROFIL

### VICKING 20X123



## INFORMATIONS PRODUITS

Epaisseur	Largeur	U/botte	Botte/palette	U/palette
20 mm	123 mm	4	42	168
Longueurs		Sens de pose		
3,86 / 4,16 / 4,46 m		V/H		

## NUANCIER



## CERTIFICATIONS



L'ensemble de nos fiches produit sont téléchargeables



[protacfrance.com](http://protacfrance.com)  
[contact@protacfrance.com](mailto:contact@protacfrance.com)