

FICHE TECHNIQUE

ESSENCE : douglas
 DIMENSION : 21x125 mm
 LAME : massif poncé
 PROFIL : linéa
 TEINTE : gris 102

Photo non contractuelle - profil élégia et non linéa
 © Maison Intérieur (14)



LES + SIVALBP

- ▶ Un gris tendance qui préserve le toucher et l'aspect naturel du bois
- ▶ Finition sans solvant, anti UV et hydrofuge
- ▶ Finition saturateur non filmogène, pénètre dans le bois et ne s'écaille pas dans le temps
- ▶ Sans entretien particulier, il accompagnera le grisaillement naturel de la façade pendant plusieurs années

LA TEINTE : GRIS 102



L'ESSENCE DE BOIS

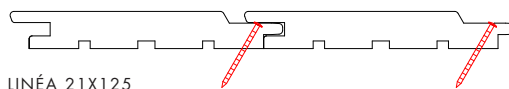
Douglas : essence de provenance française durable jusqu'à 50 ans, certifiée PEFC™.
 Essence neuve d'aspect rustique.

AIDE À LA PRESCRIPTION

Retrouvez en orange les mots clés indispensables pour votre prescription.

Plus d'information ? 04.50.32.07.18

PROFIL LINÉA



LINÉA 21X125

- Arête arrondie accentue la longévité de la finition
- Ligne de clouage : pose simple et rapide
- Clou invisible
- Langue conique : performance d'emboîtement et gain de temps à la pose
- Rainage en extrémité : facilite l'emboîtement et réduit les chutes

CARACTÉRISTIQUES

- lame massive
 - Séchage à 18% (+/- 2%)
 - Profil linéa, clou caché, rainage en extrémité : facilite l'emboîtement et réduit les chutes
 - Ponçage : il prépare l'accroche de la finition et procure une surface lisse
 - Préservation classe 3.1 certifiée CTB B+ par aspersion sur les 4 faces
 - Traitement de préservation de nouvelle génération : insecticide, anti-bleu, fongicide et antitermite
 - Finition :
 - saturateur à base de résine acrylique d'excellente imprégnation
 - finition en phase aqueuse sans solvant
 - application industrielle assurant une régularité parfaite et homogène de la finition
 - application en contreparement permettant d'assurer un bon équilibre de la lame
 - garantie de 10 ans sur la durabilité du bois avec préservation et finition
- La finition Sivalbp-New-Age permet d'accompagner le grisaillement naturel pendant les premières années. Support durable jusqu'à 50 ans



Toutes nos lames sont fabriquées en France



ESSENCE DE BOIS	PROCESS THERMIQUE	DURABILITÉ	PROPRIÉTÉS TECHNIQUES		
<p>Douglas</p> <p>Origine : issu de plantations françaises Qualité : I/III retriée Sivalbp Essence neuve à croissance rapide. Couleur rosée, veinage marqué. Certifié PEFC™</p>	<p>Séchage à 18% (+/-2%) garantissant la stabilité des lames et la tenue de la finition</p>	<p>Classe d'emploi : 3.1 avec la préservation Sivalbp certifiée CTB B+ Support durable jusqu'à 50 ans</p>	Comportement au feu	Caractéristiques thermiques selon NF EN 12 524	Perméabilité à la vapeur d'eau selon NF EN 12 524
			Classement de la réaction au feu : Euroclasse D-s2,d0	Résistance thermique R en m ² . K/W : 0,16	Facteur de résistance à la vapeur d'eau : 73 μ
			Masse combustible en MJ/m ² : 186		

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

Contrainte de rupture à la compression : 55 N/mm ²	Contrainte de rupture à la traction : 93 N/mm ²	Contrainte de rupture au cisaillement : 9,5	Contrainte de rupture à la flexion : 85 N/nm ²	Module d'élasticité en flexion : 12 100 N/mm ²	Conforme pour mise en oeuvre en zone Q4
--	---	--	--	--	--

PREPARATION / FINITION	TEINTE	SECTION UTILE	LAME	LONGUEURS* (SELON DISPONIBILITE)	FIXATIONS	CONDITIONNEMENT
<p>Ponçage</p> <p>1 couche de préservation classe 3.1 sur les 4 faces : 100 gr/m² 1 couche de saturateur par pulvérisation en parement : 120 gr/m² 1 couche en contreparement : 50 gr/m²</p>	gris 102	21x125 mm	massif poncé	3,00-3,50- 4,00-4,50- 5,00 m	1 fixation cachée positionnée dans la ligne de clouage (voir conseils de pose ci-dessous)	Paquets x lames/paq. : 64 x 4 Palette moyenne en m ² sur L 3,00 m : 96 m ² L 5,00 m : 160 m ²

*Pour les lames massives rainées en bout, la longueur utile est égale à la longueur courante d'approvisionnement facturée, moins 30 mm.

CONSEILS DE POSE




Pour assurer une bonne mise en oeuvre, il convient de respecter les règles édictées par le DTU 41.2

- Stockage au sec, sur pile aérée et dégagée
- Pose **horizontale ou verticale** (double tasseutage obligatoire pour pose verticale)
- L'épaisseur des tasseaux d'ossature secondaire doit être de 27 mm minimum
- L'entraxe de l'ossature secondaire doit être compris entre 40 cm et 65 cm
- Pour les surfaces cintrées, le rayon de cintrage doit être supérieur à 7 m
- La pose d'un pare-pluie répondant à la norme est obligatoire (sauf béton banché)
- Ventilation impérative : entrée et sortie d'air sur l'extérieur avec grille d'aération haute et basse
- Garde au sol obligatoire de 20 cm au minimum
- Assemblage des lames par emboîtement (**rainure et languette sur les 4 côtés**)
- **Fixation par vis ou pointes INOX** torsadées ou annelées – 1 seule fixation cachée et positionnée dans la ligne de clouage
- La pénétration des têtes de fixation dans la lame ne doit pas dépasser 1 mm
- Traitement des coupes obligatoire : préservation puis finition. Il est également recommandé de traiter les extrémités rainées des lames

Retrouvez nos conseils de pose dans le cahier technique SIVALBP

ACCESSOIRES ET FINITION POUR RETOUCHES

- **Accessoires** disponibles en 1 teinte : gris 102
- Finition pour retouches disponible en pots de 0,75 - 2,5 ou 20 l : il est indispensable d'appliquer la finition sur toutes les recoupes (cf DTU 59.1)

Profil			
Produit	Cornière	Angle mixte	Tableau
Etat de surface	Abouté poncé	Abouté poncé	Lamellé-collé poncé
Sections	13x58x58	67x55	27x275

ENTRETIEN

Pour conserver l'éclat des teintes, nettoyez annuellement en brossant légèrement la surface (évités les nettoyeurs haute pression).

Cette finition grisée évoluera naturellement et très progressivement dans le temps.

La finition Sivalbp-New-Age ne s'écaille pas. Rénovation de la teinte facilitée sans décapage ni ponçage, si nécessaire et selon l'exposition et l'architecture du bâtiment.

Dès que nécessaire, appliquez directement le saturateur Sivalbp-New-Age au pistolet ou au pinceau en 1 à 2 couches pour re-saturer les fibres du bois.

Une finition entretenue contribue à assurer la pérennité du bardage.

Nous vous conseillons de vous rapprocher d'un professionnel qui appliquera la procédure de rénovation adaptée.

