

LAME DE BARDAGE

MEZZO

RÉF. D2D0620MA-001



Produit certifié PEFC sur demande.

Mairie d'Aubigny (85)

ESSENCE

Douglas

Pseudotsuga menziesii

COLORIS



Gris

DIMENSIONS

ÉPAISSEUR / LARGEUR UTILE / LONGUEUR
22 mm / 125 mm / 4 m

Ces dimensions commerciales peuvent varier en fonction de l'hygrométrie.

▲ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Technologie de préservation
par imprégnation

État de surface
Micro strié

Taux d'humidité
Sec séchoir avant imprégnation, ressuyé à l'air après imprégnation

Masse surfacique moyenne à 12% d'humidité
11 kg/m²

Conception
Drainante au sens du FD P 20-651

Réaction au feu
Euroclasse D-s2, d0

Compatibilité
Profil compatible avec le bardage Concerto

▲ PRESCRIPTIONS GÉNÉRALES

DTU 41-2 Revêtements extérieurs en bois
FD P 20-651 « Durabilité des éléments et ouvrage bois »
NF EN 14915 - Lambris et bardages bois - Caractéristiques, évaluation de conformité et marquage
NF EN 14519 - Lambris et bardages en bois massif résineux - Profilés usinés avec rainure et languette

▲ INSTRUCTIONS DE STOCKAGE

Pour éviter la déformation, les variations de teinte et les risques de moisissure de surface, respectez ces instructions de stockage :

- Avant montage : stockez le colis à plat, à l'abri de l'humidité et du soleil. Idéalement, sous un abri ventilé et sans bâche ; sinon, placez une bâche uniquement sur le dessus.
- Montage sur plusieurs jours : en plus des instructions précédentes, placez les pièces restantes à plat sur une palette avec des tasseaux entre les couches comme le colisage d'origine, puis cercler la palette.
- Pendant le montage : effectuez le montage sur des jours consécutifs pour prévenir la déformation des pièces déjà montées.

▲ DONNÉES ENVIRONNEMENTALES - Lien vers la FDES - Fiche de déclaration environnementale et sanitaire

<https://base-inies.fr/consultation/infos-produit/30446>

▲ MISE EN ŒUVRE

Sens de pose

Horizontal / Vertical

Assemblage

Emboitement

Extrémité / Usinage en bout

Rainure-languette

Entraxe des supports conseillé

60 cm

Taux d'humidité à la pose

Au moment de la pose l'humidité maximale des lames ne doit pas dépasser 19%. En complément de cette règle, il y a lieu d'adapter systématiquement cette humidité en fonction des conditions climatiques de la région concernée selon les exigences du DTU 41.2

Utilisation

Jusqu'en classe d'emploi 3.2

Durabilité

Résistant aux champignons de pourriture et aux insectes xylophages (termite inclus)

Mise en œuvre

Veillez vous référencer au DTU 41.2 en vigueur revêtements extérieurs en bois

1 point de fixation

Dans les zones à forte variation hygrométrique ou avec une finition foncée un 2e point de fixation est conseillé dans la languette

Pour une longévité optimale du bardage en pose verticale :

- Installer un double tasseutage pour assurer la bonne ventilation de la lame d'air
- Permettre la formation d'une goutte d'eau aux extrémités inférieures (découpe en biais)
- Protéger les extrémités supérieures des intempéries et du soleil

Pour 1 m² de Mezzo et un entraxe entre tasseaux de 60 cm :

- 8 m linéaires de bardage
- 2 m linéaires de support 25x47 en pose horizontale et 4 m linéaires de support 25x47 en pose verticale
- 14 points de fixation en pose horizontale et verticale (28 dans les zones à forte variation hygrométrique ou avec une finition foncée)
- Prévoir 10% de chutes en plus

Il est impératif que toute pièce de bois (lame, tasseau, cornière) recoupée soit retraitée avec un produit adapté.

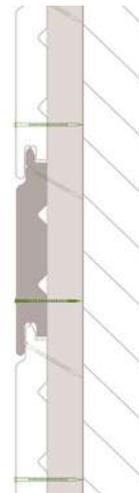
POSE HORIZONTALE



POSE VERTICALE



PROFIL



▲ CONSEIL ENTRETIEN

Comme pour toute façade et tout type de matériau, votre façade bois a besoin d'être entretenue. Pour cela un simple nettoyage régulier est à effectuer avec une éponge ou une brosse à poil souple et un jet d'eau à basse pression. Pour les produits en imprégnation colorée ou naturels, la rénovation esthétique n'est pas nécessaire.



La Vallée, 85140 Sainte-Florence, France
PIVETEAUBOIS.COM

▲ CARACTÉRISTIQUES DE L'ESSENCE

Aspect de l'essence

Cœur : rouge rosé. Aubier : blanc. Fil droit, grain moyen

Stabilité de l'essence

Aptitude au séchage : sans difficulté. Stabilité dimensionnelle : bonne. Usinage : facile. stabilisation à l'humidité ambiante : rapide

▲ CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES & PHYSIQUES

Masse volumique moyenne à 12% d'humidité540 kg/m³**Perméabilité à la vapeur d'eau**

50

Conductivité thermique

0,13

Absorption acoustique

0,1/0,3

Dégagement de formaldéhyde

E1

Résistance au choc4,8 Nm/cm²

▲ GARANTIE

Garantie 10 ans hors sol, contre les champignons de pourriture et les insectes xylophages (termites inclus).

Durant la période de garantie, tout bois attaqué par des champignons destructeurs ou par des insectes pourra être remplacé gratuitement.

Cette garantie concerne le produit mais ne couvre pas la main d'oeuvre. Afin que la garantie s'applique, il faut respecter les prescriptions, les guides de pose et les guides techniques.

Elle est applicable quand les bois préservés n'ont pas été recoupés ni usinés en cas de mise en oeuvre dans ou au contact du sol.

Dans tous les autres cas, les bois recoupés ou usinés devront avoir été préservés par badigeonnage avec un produit de préservation complémentaire adapté.

PIVETEAUBOIS n'assure pas la garantie d'évolution de teinte de bois liée aux intempéries, ni les phénomènes de retrait, fissuration ou déformations liés à l'évolution du matériau dans le temps.



PIVETEAUBOIS

La Vallée, 85140 Sainte-Florence, France

PIVETEAUBOIS.COM