

Fiche technique

Volets coulissants - informations sur les structures en bois

Valable à partir du 1er mars 2026



Le bois est un produit naturel. Le bois présente des propriétés biologiques, physiques et chimiques qui ont des impacts lorsqu'il est utilisé comme matériau de construction. Prenez en compte les variations naturelles du bois lors de la planification, des conseils et de l'utilisation. Les lamelles en bois sont faites en frêne thermo-traité. À la livraison, les lamelles en bois sont non traitées. Le bois utilisé pour la fabrication est renouvelable et provient de forêts allemandes.

Traitement du bois

Un traitement spécial du bois n'est pas nécessaire. Avec le temps, la structure de la surface devient plus rugueuse. Un bois exposé à la lumière du soleil et aux intempéries commence lentement à griser. Ce phénomène de grisaillement varie selon les conditions météorologiques et l'orientation par rapport au soleil. Le bois peut être traité par le client (par exemple, avec de l'huile d'entretien) pour retarder le grisaillement. Cependant, un traitement n'est pas nécessaire si l'on souhaite conserver l'effet naturel dû au grisaillement.

Couleur, structure et odeur du bois

Des différences de couleur, diverses veines et des structures variées d'ordre visuel apparaissant sur la surface du bois des volets coulissants sont dues à un phénomène naturel. Avec du frêne thermo-traité, des taches peuvent apparaître sur la surface du bois, tout comme avec d'autres essences de bois. Le bois utilisé peut présenter des petits nœuds jusqu'à 8 mm de diamètre ainsi que des irrégularités de surface minimales dues au rabotage. Des contraintes, des déformations et des fissures peuvent apparaître dans le bois car les différentes structures ne se rétractent pas uniformément pendant le processus de séchage. Cet effet ne peut être évité même si le bois brut a fait l'objet d'une sélection rigoureuse. La teneur en tanins du bois, responsable de sa durabilité naturelle, peut provoquer des taches brunes en présence de limaille de fer. Le frêne thermo-traité a une odeur de bois marquée qui s'estompe généralement rapidement.

Remarque

Les informations données sur le matériau n'affectent pas le fonctionnement du volet coulissant et ne représentent ni une anomalie ni un défaut du matériau ou de la fabrication. Il s'agit de caractéristiques normales pour un produit en bois.

Des lamelles en aluminium sont disponibles en alternative aux lamelles en bois. Les lamelles en aluminium peuvent être réalisées au choix selon le monde des couleurs WAREMA ou un motif design (par exemple, un motif bois).

Aspect naturel du bois ne représentant pas un défaut :

Processus de grisaillement

État naturel



Début de grisaillement



Grisaillement avancé



Présence de nœuds

