

Informations sur le produit | Marugame

**Caractéristique, dur, durable,
polyvalent, écologique, ne
demande pas d'entretien**

Description du produit

La couche carbonisée du Marugame présente un veinage uniforme caractéristique qui, grâce à la brillance argentée de la couche carbonisée, confère au Marugame une apparence variée en fonction de l'éclairage. La couche carbonisée dure du Marugame la rend idéale pour toute finition durable d'une façade ou d'un toit, mais ce produit est aussi adapté à un usage intérieur.

Le Marugame est un produit naturel. Cela signifie que le produit peut se modifier.



Marugame



Marugame fixé

Type de bois

Le Marugame est fabriqué à partir d'Accoya® issu du pin Radiata, une espèce de pin à croissance rapide. Le bois est modifié par acétylation, un processus non toxique. L'Accoya® est classifié sous la norme de durabilité de classe 1, il a obtenu de nombreux certificats de qualité (e.a. KOMO, RAL, BBA et WDMA), et un certificat d'or « cradle to cradle ». Le bois a une durée de vie d'au moins 50 ans s'il est posé au-dessus du sol et d'au moins 25 ans s'il est posé en-dessous du sol et en eau douce.

Fixation

En plus de la variante uniquement calcinée, nous proposons également une variante de Marugame fixé avec du Bito White, une résine incolore à base d'eau. Cette fixation donne à la couche carbonisée une apparence plus mate et une meilleure résistance et évite la décoloration. Cette variante fixée est parfaitement adaptée aux applications intérieures.

NB : Le Marugame non traité (avec seulement une couche carbonisée pure) émet de la lumière à la livraison, mais cet effet diminue au rythme des averses.

Dimensions

Les planches de Marugame sont livrées, en standard, aux dimensions suivantes :

Épaisseur : 23mm et 10mm

Largeur : 100mm, 150mm et 200mm

Longueur : 2400mm, 3000mm, 3600mm, 4200mm et 4800mm

D'autres dimensions sont également disponibles moyennant un coût supplémentaire. Le délai de livraison est généralement de 6 à 8 semaines, mais n'hésitez pas à vous renseigner sur nos options !

Classe de feu

En termes de résistance au feu, le Marugame est classifié sous la norme D - s2,d0 (norme européenne - EN13501).

Spécifications techniques

- Application : intérieur, extérieur, toiture
- Essence de bois : Pinus Radiata
- Origine du bois : Nouvelle-Zélande
- Texture de la surface : conforme à l'échantillon
- Profil : par défaut, nos produits ont un profil avivé. D'autres profils sont disponibles sur demande.
- Méthode de fixation : Vis RVS, à tête noire.
- Pour la version de 10 mm, il est possible d'utiliser une colle à bois de construction et de remplissage résistante à l'eau. Il est possible de convenir de l'utilisation de clips pour une fixation invisible.

Vieillessement

Les façades et les toitures en bois sont généralement fortement éprouvées par les éléments. Les rayonnements UV, la pluie et la grêle contribuent à l'altération de la surface. La durée de vie du bois et de la surface peut être rallongée considérablement par l'utilisation de débordements de toitures, de planches de rive et de seuils de fenêtres.

L'altération du Marugame est très lente, voire quasi-nulle. Il est possible qu'après quelques années, après une forte tempête ou une forte grêle, de petits morceaux de carbone se détachent. De légers dégâts sont alors visibles dans la couche carbonisée. Le bois sous-jacent devient alors visible et vieillit. Ce vieillissement n'entraîne aucune conséquence technique.

Entretien

En principe, le Marugame ne nécessite pas d'entretien. Le Marugame peut donner lieu à des dépôts verts sur les façades à l'ombre. Les dépôts ou la saleté peuvent éventuellement être éliminés soigneusement à l'aide de vinaigre de nettoyage et d'eau tiède. Utilisez un torchon ou une brosse douce et/ou un pulvérisateur pour plantes ou, pour les grandes surfaces, un pulvérisateur à dos. N'utilisez pas de pulvérisateur à haute pression, cela pourrait endommager la surface carbonisée de manière irréversible. N'utilisez pas d'éponge à récurer et ne frottez pas. Il est normal que des taches d'altération apparaissent dans le bois au fil des ans. N'essayez pas de brûler le bois vous-même ! Nous vous déconseillons également de peindre en noir la surface détériorée. Le résultat serait regrettable. L'aspect de la peinture est différent de la brillance argentée de la couche carbonisée. En cas de détérioration majeure, nous vous recommandons de remplacer la planche complète.



Processus de vieillissement du Marugame

La brillance argentée de la couche carbonisée du Marugame lui confère une apparence variée en fonction de l'éclairage.

Applications

