

## Informations sur le produit | Omiyama

### Résilient, aspect irrégulier mat

#### Description du produit

La couche de charbon noir dur d'Omiyama prend un éclat brillant semblable au bronze au soleil. La couche de charbon de bois profondément brûlée a un aspect naturel avec une structure irrégulière. Cette variante peut facilement résister à des conditions climatiques sévères. Cela rend l'Omiyama très approprié comme finition durable des façades. L'Omiyama est également un sublime attrape regard à l'intérieur. Lorsqu'il est fixé, l'Omiyama a une couleur noire mate profonde.

#### Type de bois

L'Omiyama est fabriqué à partir de Fraké, du Limba à croissance rapide du Cameroun. Pour l'Omiyama, nous utilisons la variante de Fraké modifiée par hydrothermie. Le chauffage modifie la structure cellulaire du bois et donc sa durabilité.

#### Fixateur

L'Omiyama peut être livré fixé ou non fixé. L'Omiyama fixé est traité avec du Bito White, une résine à base d'eau. Cela rend la couche de charbon de bois légèrement plus mate et pratiquement non marquante. Cette fixation permet également à l'Omiyama d'être utilisé à l'intérieur.

#### Taille

Épaisseur : 21 mm  
Largeur : 95 mm | 120 mm | 145 mm | 195 mm  
Longueur : jusqu'à 5000 mm

D'autres dimensions et profils sont également possibles sur demande.



Omiyama



Omiyama fixé

#### Spécifications techniques



intérieur et extérieur



classe de durabilité 2  
(norme européenne - EN350), classe d'emploi 3



classement feu D  
(norme européenne - EN13501)



forêts gérées durablement au Cameroun



entretien minimal



profil standard



méthode de fixation avec des vis  
RVS à tête noire

## Vieillessement

Les façades et 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 de l'Omiyama est très lente, voire quasi-nulle. Il est possible qu'après quelques années, après une forte tempête ou une forte grêle, quelques petits morceaux de carbone se détachent. Cela n'a aucun effet sur le bois ni sur le reste de la couche carbonisée.

Sans parements supérieurs, la couche carbonisée se fragmentera plus rapidement.

L'altération de l'Omiyama est illustrée par l'image ci-contre. Le bois noir sous la couche carbonisée devient visible.



Processus de vieillissement de l'Omiyama

## Entretien

En principe, l'Omiyama ne nécessite pas d'entretien. L'Omiyama peut donner lieu à des dépôts verts sur les façades à l'ombre. Les dépôts et/ou la saleté peu(ven)t éventuellement être éliminés/éliminée soigneusement au moyen de vinaigre de nettoyage et d'eau tiède. Nous vous déconseillons d'utiliser des produits de nettoyage chimiques. Pour le nettoyage, 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'éponges 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 déplorable; l'aspect de la peinture est différent de la brillance couleur bronze de la couche carbonisée. En cas de détérioration majeure, nous vous recommandons de remplacer la planche complète.

**La couche carbonisée dure de l'Omiyama prend une belle lueur couleur bronze sous les rayons du soleil.**

## Applications

