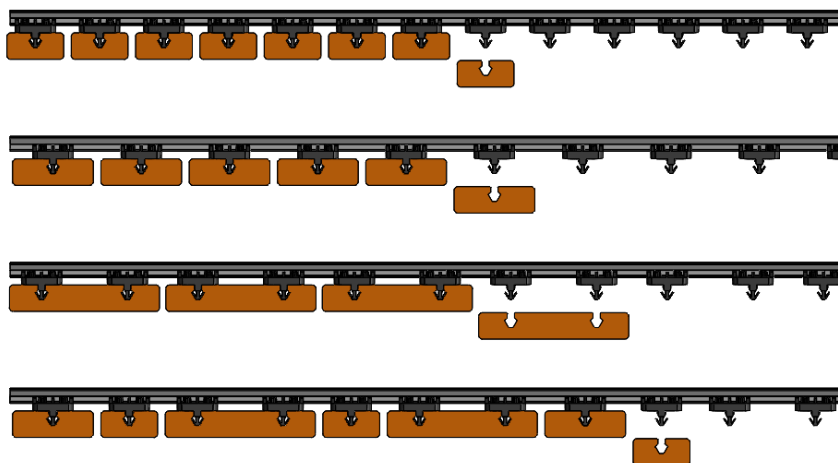


# Bamboo X-treme<sup>®</sup> Perfis de fachada

instruções de instalação

## Perfis de Fachada Grad

vertical



# MOSO® Bamboo X-treme® Perfis de fachada

## instruções de instalação Perfil de fechada Grad

### importante

- Certifique-se de que a instalação do revestimento, incluindo o Bamboo X-treme® Perfis de fachada, está em conformidade com os regulamentos locais de construção.
- Os perfis de fachada MOSO Bamboo X-treme® são um produto natural, sendo normais as diferenças de cor, veio e de aparência. A cor pode rapidamente mudar do castanho escuro para castanho claro ou cinzento, dependendo das condições climáticas e do intervalo de manutenção.
- Pequenas fendas (microfissuras) e farpas podem aparecer na superfície e nos topos das réguas, devido ao processo de aclimatização, mais visível nestas zonas. A superfície vai ficar mais rogosa ao longo do tempo. Este fenómeno é normal para a maioria das espécies de madeira e é minimizado para este produto pelo seu método único de produção "Thermo-Density®". As microfissuras podem ser minimizadas aplicando selante no topo das réguas.
- Uma pequena alteração dimensional ou empeno das réguas pode ocorrer após instalação. Este fenómeno é normal para a maioria das espécies de madeira, e é minimizado com este produto com seu método único de produção "Thermo-Density®".
- Recomendamos aplicar um selante em todos os locais que forem cortados, prevenindo a penetração de água. Um selante está disponível como acessório.

### antes da instalação

- Siga as instruções de instalação Grad para o sistema perfis de fachada Grad e tenha em conta as instruções gerais de revestimento do MOSO®. Isto cria uma superfície rígida/plana para a instalação das réguas.
- No topo da fachada, deve ser instalado um roof para evitar água directa (chuva) por detrás da instalação do revestimento.

### instruções gerais de instalação

- Cada régua deve ser fixa em pelo menos 3 perfis de suporte: assim, o espaçamento máximo centro a centro entre os perfis de suporte é de 616,7 mm (1850 mm/3). Instalar sempre as extremidades das réguas exactamente sobre os clips Grad. Cada régua cortada deve ser fixa em pelo menos 2 perfis de suporte.
- Se for desejada uma disposição aleatória, o espaçamento entre os perfis de suporte pode ser no máximo de 300 mm. As réguas cortadas devem ser fixas em pelo menos 2 perfis de suporte.
- Assegure uma junta (7-10 mm) que permita a ventilação no perímetro da fachada.
- Se instalar alguma parte da fachada sem o sistema Grad, use apenas parafusos de aço inoxidável de qualidade A2 como mínimo.

### instalação vertical

- Inicie com a primeira fiada de réguas.
- Siga as Instruções de Instalação da Grad e adicione cola de poliuretano na fiada de baixo de clips antes de instalar as réguas da fiada inferior nos perfis Grad.
- Se aplicável, garantir a "língua" dos tops da extremidade da régua é posicionada para cima, para evitar que a água fique depositada na ranhura.
- Colocar as réguas junto à primeira fiada. Se empurrar manualmente não for suficiente, utilizar um macete de borracha para colocar as réguas no lugar.

### instalação horizontal

- Inicie com a fiada mais baixa de réguas.
- Colocar as réguas em cima de à primeira fiada. Se empurrar manualmente não for suficiente, utilizar um macete de borracha para colocar as réguas no lugar.
- Assegure-se que os topos das réguas estão completamente encostados, não deixe juntas.

### manutenção

Poderá deixar a fachada sem qualquer manutenção, mas tenha em consideração que sem a manutenção o fachada irá apresentar uma superfície mais rogosa com algumas fissuras e irá acinzentar mais rapidamente (similar às madeiras tropicais).

Se pretender manter a cor escura, é necessário aplicar regularmente o saturador:

- Lave a fachada com água.
- Deixe a fachada secar bem.
- Quando a fachada estiver completamente seca, aplique o saturador de acordo com as instruções do fabricante.

### fenómeno normal

Pequenas fendas na superfície e no topo das réguas podem acontecer, devido a diferentes características de secagem nas superfícies e nas zonas cortadas. Isto não afecta a estabilidade ou a durabilidade das réguas. As superfícies das réguas vão tornar-se mais ásperas ao longo do tempo e irão formar farpas (pequenas) devido à absorção contínua de água e dessorção devido aos períodos que variam entre o seco e molhado. Alterações dimensionais e empeno podem ocorrer após instalação. Este fenómeno é normal para a maioria das espécies de madeira tropical e do MOSO® Bamboo X-treme®.

Após a instalação, pode ocorrer um fenómeno chamado sangramento, que basicamente é a libertação de um líquido, similar ao que acontece nas madeiras com os taninos. Este fenómeno acontece por exemplo quando chove. O líquido acastanhado, pode ser facilmente limpo na superfície do Bamboo X-treme®, contudo, é sugerido que se tente proteger deste fenómeno os materiais que estão em directo contacto com o Bamboo X-treme®, pois sendo mais absorventes, poderão ser danificados.

### armazenagem

Armazene o MOSO® Bamboo X-treme® num local seco, fresco e protegido da luz solar directa, e das condições atmosféricas, pó e sujidade

### nota adicional

Independentemente de todo o cuidado em assegurar as instruções de instalação, circunstâncias individuais (localização, sub estrutura e procedimentos de instalação poderão variar e estar além do controlo do fabricante. Assim, em caso de dúvida, consulte o distribuidor. Siga sempre as regulamentações de construção locais.

A MOSO garante o material de bambu e os acessórios de fixação que fornece (parafusos), mas não garante a fixação com os outros materiais (como perfis de suporte, montantes). É da responsabilidade do instalador, assegurar-se que os parafusos usados são compatíveis com os perfis de suporte durante a esperada vida útil do produto.

Estas instruções estão sujeitas a alterações. Para aceder à última versão, visite [www.moso-bamboo.com/pt-pt/x-treme/fachada](http://www.moso-bamboo.com/pt-pt/x-treme/fachada)

Copyright © Não poderá ser utilizado nenhum conteúdo deste texto sem a prévia permissão por escrito da MOSO International BV.