

MOSO® Bamboo X-treme® Deck

instruções de instalação

tenha em atenção

- MOSO® Bamboo X-treme® é um produto natural, que tem variações de cor, veio e aparência. A cor vai alterar ao longo do tempo, dependendo da periodicidade de manutenção. As régulas têm uma cor castanha escura quando são instaladas que se tornarão num castanho mais "mel" algumas semanas depois da instalação. Sem qualquer manutenção a cor irá acinzentar relativamente rápido (similar à maioria das outras madeiras).
- Pequenas fendas e farpas podem surgir na superfície e nos topos das régulas devido às diferenças de humidade especialmente nestas zonas. Além disto a superfície torna-se mais áspera. Este é um fenómeno normal na maioria das espécies de madeira tropical e é minimizado com este processo de produção identificado como 'Thermo-Density®'. As fendas nos topos podem ser minimizadas com a aplicação de cera, ver 'a instalação'.
- As farpas e a rugosidade podem ser removidas com a limpeza da superfície do deck através de uma escova de carbono silício ou máquina de disco (fornecidas pela MOSO®), a superfície ficará macia e as farpas removidas.
- Podem ocorrer alterações dimensionais ou empenos após instalação. Este fenómeno é normal para a maioria das espécies de madeira e é minimizado com este método de produção único identificado como "Density-Thermo".
- Quando optar por usar o lado liso, tenha em atenção que as deformações por influência climática serão significativamente mais visíveis. Deformações na superfície não são consideradas defeitos do produto.

armazenamento

Armazene o MOSO® Bamboo X-treme® num local seco, fresco e protegido de pó e exposição solar directa.

a instalação

- Deixe um Espaço entre a largura das régulas de 5-6 mm. Com a instalação com os clips MOSO® Bamboo X-treme® esse Espaço é automaticamente garantido.
- Devido à alta estabilidade das régulas a ao macheamento de topo não é necessário junta de dilatação nos topos.
- Todas as régulas cortadas devem ser tratadas no topo cortado com a impregnação de cera para prevenir a absorção de água, a cera está disponível como acessório.
- No X-treme sem acabamento recomendamos que faça o acabamento a óleo algum tempo depois da instalação, mas sempre antes de passar o primeiro inverno

instalação com clips

- Determine a superfície da régula que pretende utilizar, (lisa ou ranhurada).
- **Utilize os clips assimétricos MOSO® Bamboo X-treme® na sequência seguinte:**
 - Pressionar o clip com o lado engatado no rasgo de uma régula.
 - Pré-furar os furos dos parafusos. Em madeira dura/bamboo: use uma broca estendida de 3,2-3,5 mm (11 cm de comprimento) para pré-furar suficientemente fundo.
 - Montar o parafuso completamente apertado. Aparafusar sempre verticalmente à ripa. Aplique torque baixo com velocidade de aparafusamento lenta na máquina de perfuração. Realize alguns testes para o ajuste correto da velocidade de torque antes da instalação completa.
 - Instale a régula seguinte deslizando por baixo do lado ondulado dos clips.
- **Use os clips MOSO® Bamboo X-treme® ou outros clips compatíveis na seguinte sequência:**
 - Pressione o clip na ranhura da régula.
 - No caso de usar perfis de suporte MOSO® ou de madeira tropical, use broca com 3,2-3,5 mm com (11 cm comp) de forma a perfurar suficientemente profundo.
 - Fixe o parafuso mas sem o apertar totalmente.
 - Instale a régula seguinte.
 - Aperte agora totalmente o parafuso fixando o clip à estrutura. Aperte sempre o clip de forma vertical à estrutura. Utilize uma baixa velocidade e força torque na máquina de aparafusar. Antes de fazer o aperto final faça alguns testes para ajustar correctamente a velocidade e a força torque.
- Use aprox. 20/17/14 clips por m², dependendo da largura da régula 137/155/178 mm.
- Use apenas os parafusos de inox incuídos (4,5 x 30 mm).
- Veja por favor o video de instalação em www.moso-bamboo.com/pt-pt/x-treme.

instalação com parafuso

- Determine a superfície da régula que pretende utilizar (lisa ou ranhurada).
- Faça os buracos de pré-furação nas régulas a 20 mm dos topos. Garanta que faz a pré-furação com largura suficiente para evitar o fendamento do deck.
- Aparafuse sempre os dois lados da régula (esquerda e direita).
- Use apenas parafusos para o deck em aço inoxidável (ca 5x50 mm).

limpeza e manutenção

logo após a instalação

- Versão sem acabamento: Aplique uma camada de saturador de base aquosa com pigmento Teca ou Ipê logo após a instalação. Siga as instruções do seu fornecedor (a MOSO recomenda o saturador SIKKENS Cetol WF77II - cor Ipê).
- Versão pre-oleado: Aplique uma camada de saturador WOCA seguindo as instruções do fabricante.
- Video instrutivo: www.moso-bamboo.com/pt-pt/x-treme.

versão pre-oleado

- O deck MOSO® Bamboo X-treme® é pre-acabado com o saturador de base aquosa WOCA (cor Teca) em todos os lados
- É recomendável que se mantenha o deck limpo de pó e sujidade o quanto seja possível.
- Limpe a superfície do deck pelo menos uma vez por ano com o sabão WOCA ou outro produto equivalente de limpeza de madeira de exterior. Use também uma escova de carbono e silício ou máquina de disco Siga as instruções em: www.moso.eu/youtube.
- Dependendo do local e exposição é expectável que após um ano de exposição seja necessária uma manutenção com saturador, pois nessa altura o deck estará já cinzento e com algumas microfissuras superficiais. Siga as instruções em: www.moso.eu/x-treme.
- Após a aplicação é recomendável que se deixe secar muito bem o saturador antes de usar o deck.

versão sem acabamento

- Poderá deixar o seu deck sem qualquer manutenção, mas tenha em consideração que sem a manutenção o deck irá apresentar uma superfície mais rogosa com algumas fissuras e irá acinzentar mais rapidamente (similar às madeiras tropicais).
- É recomendada a aplicação de um saturador de base aquosa (pigmentado ou neutro) imediatamente após a instalação. A MOSO® recomenda o produto SIKKENS Cetol WF 77I - Cor Ipê.
- Limpe o deck com água limpa, sabão e com uma escova dura. Após completa secagem aplique o saturador de acordo com as instruções do fabricante. É recomendada a limpeza regular com uma escova dura.
- Manutenção anual: Deve usar o produto SIKKENS WV 840 para remover a cor cinza. Se o deck não está cinzento é apenas necessário limpar o deck com água e sabão, com a ajuda de uma escova. Deixe secar completamente e aplique novamente o saturador SIKKENS Cetol WF 77I de acordo com as instruções do fabricante.

nota adicional

Além do adequado respeito pelas instruções de instalação, circunstâncias individuais (localização, base e procedimentos de instalação) podem variar e estar fora do controlo do produtor. Em caso de dúvidas deverá, consultar o distribuidor.

Estas instruções estão sujeitas a alterações. Para aceder à última versão, visite www.moso-bamboo.com/pt-pt/x-treme.

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