

Guia de Manutenção **Deck**

Todos os produtos para deck **TIMBRA Tech**® foram submetidos a um processo de modificação térmica de elevada intensidade, tornando as tábuas mais duráveis, estáveis e resistentes ao apodrecimento, sem a necessidade de aplicação de tratamentos de superfície adicionais. No entanto, o uso das técnicas corretas de instalação e manutenção garantirá um deck mais bonito e duradouro.

A modificação térmica é uma forma natural de melhorar propriedades da madeira. Este tratamento sem produtos químicos torna a madeira significativamente mais durável e estável tanto para uso interno como externo, conferindo-lhe um tom profundo e rico, simultaneamente realçando a sua beleza natural.

Ao contrário de uma proteção química, a modificação térmica **TIMBRA Tech**® aprimora a madeira por completo ao longo da sua espessura, não apenas na superfície externa. O resultado são tábuas de alta qualidade, estáveis e duráveis em todos os sentidos.

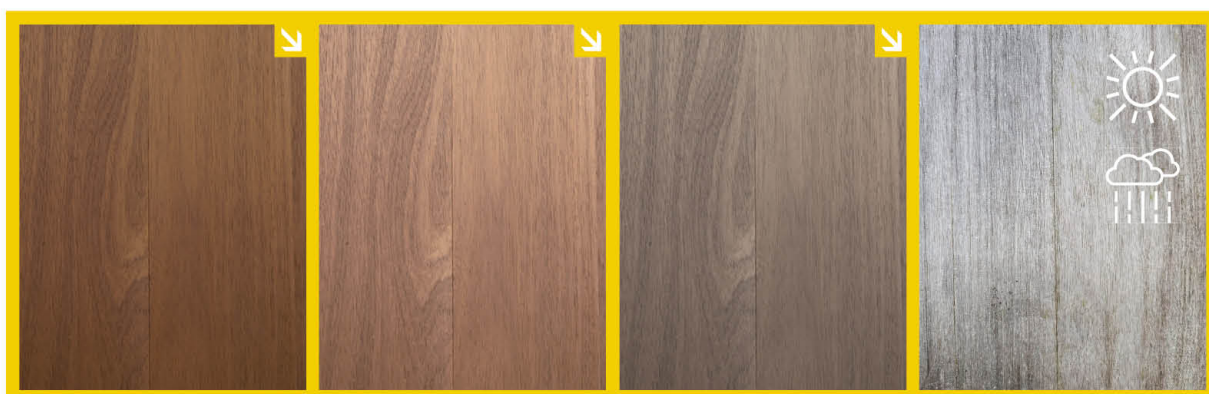


Madeira modificada termicamente não necessita obrigatoriamente de tratamento superficial

Como qualquer outra madeira, os produtos **TIMBRA Tech**[®] irão degradar naturalmente, acabando por evoluir para tons de cinza com o passar do tempo. Esse processo começa imediatamente após a instalação e pode levar de alguns meses a alguns anos, dependendo da intensidade da radiação UV. No entanto, a aplicação de acabamento comumente utilizado minimiza as fissuras naturais da madeira, garante a resistência ao efeito de acumulação de água e sujidade, criando uma aparência visualmente uniforme.



Performance - Após a instalação | Madeira sem óleo exposta aos raios UV



Excellence - Após a instalação | Madeira sem óleo exposta aos raios UV

Caso seja pretendido manter ou alterar a cor da madeira modificada termicamente sem acabamentoo:

- ↘ Se pretender que a madeira fique cinza com o tempo, minimizando as fissuras naturais, finalize a madeira com um óleo sem pigmento.
- ↘ Para reduzir o processo natural de degradação de cor ou restaurar uma cor mais escura, as tábuas **TIMBRA Tech**[®] podem ser protegidas com um revestimento de óleo mineral pigmentado resistente a raios UV. O uso de óleos orgânicos não é recomendado para uso externo ou em ambientes húmidos, uma vez que estes contêm substâncias que fornecem nutrientes para organismos biológicos, como bactérias e fungos.

Depois de instalar o deck, é importante manter a superfície livre de folhas e outros detritos que retêm humidade e podem promover o aparecimento de fungos.

Fertilizantes florais, produtos químicos domésticos, tantas não adequadas, vinho, bebidas e molhos podem deixar manchas na superfície, enquanto unhas ou cascos de animais, saltos altos e outros itens do dia-a-dia podem riscar ou marcar as tábuas. A maioria dessas manchas desaparece com o tempo tornando-se menos perceptíveis. Riscos e manchas mais profundas podem ser removidos com um leve lixamento. Ao lixar um deck oleado, uma nova camada de óleo deve ser aplicada. A manutenção e a aplicação de óleo regulares melhoram a aparência do deck e facilitam a limpeza. Embora a frequência de manutenção varie de acordo com fatores como clima, ambiente, aplicação, preferência de cor e o óleo utilizado, reaplicar o óleo uma vez por ano geralmente é suficiente para manter a resistência ao clima e a tonalidade da madeira.

Limpeza de Madeira Modificada Termicamente

Madeira modificada termicamente pode ser lavada com produto adequado para limpeza de madeira e recurso a água morna. Antes de aplicar o produto de limpeza, varra eficazmente o deck para remover a sujidade e detritos presentes. Partículas maiores podem ser removidas mecanicamente (por exemplo, com uma escova ou máquina de limpeza de decks).

Para enxaguar, é recomendada a utilização de uma mangueira de jardim com um bico de pulverização ajustado para uma saída suave da água. Teste numa pequena área antes de realizar o procedimento no deck como um todo. Um jato de água excessivamente forte pode danificar a madeira e causar uma aparência irregular.

Quando efetuar a Manutenção do seu Deck

- ✚ Faça a manutenção do deck antes do início da temporada recomendada para decks e efetue também uma limpeza no outono.
- ✚ É recomendado uma limpeza regular do deck.
- ✚ Antes de aplicar óleo adequado, certifique-se de que a superfície se encontra completamente seca. Para um melhor resultado, e caso possível, aplique o óleo durante um clima seco e quente.
- ✚ Evite lubrificar o seu deck em alturas de temperaturas muito elevadas ou com muito vento, já que isso fará com que o óleo seque muito rapidamente, o que impedirá que este seja devidamente absorvido pela madeira.
- ✚ Siga sempre as instruções do fabricante do óleo utilizado, já que os tempos de aplicação e secagem podem variar.

Caso esteja a lubrificar o seu deck, limpe previamente a superfície e siga as instruções que acompanham o produto de manutenção.

- 1.** Remova todo o mobiliário ou outros objetos do deck.
- 2.** Proteja as plantas nas proximidades da aplicação das soluções ou de possíveis derramamentos de óleo cobrindo-as com uma lona ou algo semelhante adequado.
- 3.** Limpe qualquer sujidade do deck usando água, uma escova e, se necessário, um produto para limpeza de madeira. Remova qualquer resíduo biológico com água e uma escova de esfregar ou outra ferramenta apropriada. Sempre que manchas de gordura ou outros alimentos afetarem o deck, recomendamos removê-las o mais rápido possível com um produto para limpeza de madeira e água.
- 4.** A superfície a ser oleada deve estar limpa e seca.
- 5.** Se usar óleo com pigmentação, misture bem cada lata antes da sua utilização e mexa ocasionalmente durante a aplicação. Recomendamos testar o óleo numa área discreta do deck para confirmar a sua preferência de cor.

6. Escolha uma ferramenta adequada para lubrificação (como uma escova, esponja ou esfregão). Siga sempre as instruções do fabricante dos produtos utilizados de qualidade reconhecida.
7. Começando pela borda do deck, aplique uma camada fina de óleo numa tábuas de cada vez. Se forem aplicadas camadas grossas de óleo, este poderá não ser absorvido adequadamente, o que causará uma aparência irregular ou acumulações localizadas de óleo, resultando em manchas evidentes. Remova o excesso de óleo que não for absorvido pela madeira. Ao lubrificar tábuas de deck com perfil ranhurado, evite deixar camadas grossas de óleo nas ranhuras; remova o excesso de óleo com um pano.
8. Uma ou duas demãos de óleo geralmente são suficientes – duas demãos provavelmente serão necessárias para tábuas de deck que não foram mantidas regularmente ou com intervalos excessivos de tempo.
9. Depois de o óleo secar adequadamente, poderá recolocar o mobiliário do deck e aproveitar a renovada aparência!

Guia de Manutenção de Inverno para Decks Modificados Termicamente

A manutenção adequada no inverno é crucial para garantir a longevidade e a aparência do seu deck modificado termicamente. Siga as seguintes etapas para proteger seu deck durante os meses mais frios:

1. Antes do inverno ter início, remova folhas e quaisquer outros detritos do seu deck. Estes podem reter humidade, congelar e prejudicar uma limpeza eficaz.
2. Inspeccione o estado das tábuas e fixadores. Substitua as tábuas danificadas e aperte os parafusos ou fixadores soltos.
3. Para manter o seu deck livre de neve, remova-a antes que esta congele e adira ao seu deck. Use uma escova ou pá de material plástico para evitar riscar a superfície de madeira.

4. Evite usar ferramentas de metal, como pés de cabra ou raspadores de gelo, pois podem danificar o seu deck. Da mesma forma, caminhar sobre o deck limpo com calçado feito para caminhar sobre neve, geralmente com saliências metálicas na sola, podem riscar a madeira.
5. Tratamentos antiderrapantes podem danificar a madeira e reduzir sua vida útil. Se necessário, aplique estes tratamentos com cautela, e por sua conta e risco, para evitar danos significativos. Danos causados por abrasivos ou produtos químicos não são cobertos pela garantia.
6. Materiais abrasivos não só quebram o gelo, mas podem também danificar seriamente a superfície da madeira. Após o derretimento da neve e do gelo, limpe o deck de quaisquer materiais antiderrapantes remanescentes. Use soluções antiderrapantes de granulação fina ou especialmente formuladas para decks de madeira, como produtos de argila moída, como Leca Safe, ou areia muito fina, para minimizar os danos.
7. Tenha cuidado ao usar sal ou produtos anticongelantes. Os cloretos presentes no sal podem degradar a lignina da madeira, promover a absorção de umidade e acelerar o aparecimento de fissuras. O sal pode também corroer fixadores metálicos de menor qualidade, reduzindo a vida útil do seu deck.
8. Após o inverno, limpe eficazmente o deck para remover quaisquer resíduos de produtos ou consequências da sua utilização durante esta estação. Inspeccione o deck para determinar se é necessário aplicar óleo ou outro acabamento para proteger novamente a madeira contra desgaste. Repare quaisquer danos causados durante o inverno e substitua as tábuas danificadas.

Considerações Finais

A manutenção adequada é fundamental para garantir a longevidade e a beleza do seu Deck **TIMBRA Tech**[®]. Seguindo estes passos simples e tendo o compromisso com uma manutenção regular, você desfrutará de um espaço externo deslumbrante e durável durante muitos anos. O deck **TIMBRA Tech**[®] é projetado para resistir ao teste do tempo e, com os devidos cuidados, continuará agregando valor e elegância à sua casa.