

Produto: OSMOCOLOR STAIN BASE ÁGUA

Revisão: 00

Recomendações de uso: indicado para aplicação em superfícies aplainadas, lixadas, rústicas ou qualquer peça de madeira não imersa em água e não enterrada no solo. Ideal para portas, janelas, portões, beirais, móveis para jardins, móveis contemporâneos e rústicos, forros, estruturas de telhado, gazebos e pergolados, expostos em ambientes externos ou internos.

Características do produto: acabamento impregnante base água acetinado, secagem rápida, baixa emissão de compostos orgânicos voláteis (VOC), baixo odor e ótima flexibilidade. O Osmocolor Stain Base Água realça os veios e desenhos naturais, penetra nas fibras e acompanha os movimentos da madeira. Possui duplo filtro solar para proteger a madeira contra a ação dos raios ultravioleta provenientes do sol e ação hidrorrepelente que reduz o empenamento das madeiras quando aplicado nas seis faces da madeira, assegurando excelente resistência à exposição em ambientes externos. Disponível nas versões Transparente, Natural UV Gold, Imbuia, Nogueira, Mogno e Ipê, que podem ser misturadas entre si para obter novas tonalidades.

Composição: copolímeros acrílicos, agentes fosqueantes, aditivos, fungicida, pigmentos absorvedores de UV e água.

Características físico-químicas:

Ensaio	Unidade	Especificação
Viscosidade CF4 (25°C)	segundos	20 – 30
Densidade (25°C)	g/cm ³	1,04 – 1,08
Validade	meses	24

Preparação da superfície:

- A superfície deve estar seca, limpa, livre de partículas soltas, isenta de contaminantes como óleo, cera, graxa e mofo.
- Não é recomendado a aplicação em madeiras com teor de umidade acima de 20%.
- Madeira nova: lixar a madeira no sentido dos veios com lixa de grão médio, elimine toda a poeira do lixamento antes de aplicar o Osmocolor Stain Base Água.
- Madeiras com acabamentos: ceras e pinturas envelhecidas e/ou sobrepostas devem ser totalmente removidas. Utilizar Striptizi® Gel - removedor de esmaltes, vernizes e stains, ideal para superfícies verticais. Para as horizontais como decks ou móveis de jardim que possuam acabamentos antigos de stains, vernizes, tinta a óleo e esmaltes sintéticos, utilizar os produtos da Linha Deck (NovoDeck® e ClariDeck®). Após a remoção, retire completamente os resíduos do removedor e proceda como madeira nova.
- Madeira envelhecida (acinzentada): sem nenhum tipo de pintura, devem receber tratamento com Clarideck. Este produto renova a superfície devolvendo a tonalidade e textura naturais da madeira.

Importante:

1. A superfície deve estar seca, limpa, livre de partículas sólidas, isenta de contaminantes como óleo, cera, graxa e mofo.
2. No caso de madeiras moles, como Pinus por exemplo, faça uma aplicação prévia de Pentox Cupim base água para tratamento contra brocas e cupins.
3. Madeiras resinosas, como Ipê Tabaco, Itaúba, Cumaru, Grápia, Jatobá, Tatajuba e nó de Pinus, entre outras, possuem extrativos (resinas/óleos) que podem causar manchas ou reduzir a durabilidade do acabamento aplicado. Neste caso, a Montana Química recomenda a aplicação prévia de Isolare® Flex para madeiras resinosas, que garante perfeito bloqueio à migração de extrativos, impossibilitando seus efeitos danosos e melhorando o desempenho do acabamento final.

Aplicação:

PRODUTO	USO EXTERNO	USO INTERNO	SECAGEM
Osmocolor Stain Base Água Natural UV Gold e Cores	3 demãos	2 demãos	Intervalo entre demãos: mín. 2 horas
Osmocolor Stain Base Água Transparente	3 demãos*		Manuseio: mín. 4 horas
			Cura total: 7 dias
* Recomenda-se a aplicação de 1 demão a mais para ambientes externos com alta exposição, conferindo maior durabilidade e proteção na madeira.			

- Osmocolor Stain Base Água é pronto para uso. Não dilua ou misture com outros produtos para não alterar suas características originais. Misture bem antes e durante a aplicação.
- Use trincha de cerdas macias (ex: Tigre 186 ou 518 e Atlas 355 ou 250) e aplique o produto em pinceladas longas e no sentido dos veios da madeira, repassando a trincha se necessário para uniformização do acabamento.
- Na primeira demão, empregue uma quantidade que garanta boa umectação do substrato e penetração do Osmocolor Stain Base Água.
- Evite a aplicação de camadas excessivas.
- Após alguns minutos de cada demão, se necessário, repasse a trincha para uniformizar o acabamento.
- É possível aplicação com "PAD" em superfícies horizontais de maior extensão, como decks, porém, nesses casos deve-se aplicar 1 demão a mais do que o indicado, sendo que nas bordas deverá ser utilizada trincha, pois o "PAD" não alcança essas áreas.
- Evite aplicações sob luz solar direta, em temperaturas abaixo de 5°C ou acima de 40° C. Não aplicar em dias chuvosos ou com umidade relativa do ar acima de 85%. Superfícies quentes não devem receber a aplicação, pois esta condição impede a completa impregnação do Osmocolor Stain Base Água à madeira.

Notas:

1. Poderá ocorrer variação na tonalidade da cor final conforme a espécie de madeira (clara ou escura), e o número de demãos. Recomenda-se fazer um teste prévio antes da aplicação.
2. Para garantir maior eficiência do filtro solar, não "esticar" demais a aplicação, mas evitar a aplicação de camadas excessivas.
3. O período de secagem pode variar de acordo com as condições climáticas do ambiente. Para se obter uma secagem mais rápida, mantenha as peças em ambientes bem ventilados.
4. Para maior proteção e durabilidade, o Osmocolor Stain Base Água deve ser aplicado nos seis lados da madeira, protegendo-a assim de infiltrações ou umidade ascendente. Arredondar pontas e arestas, evitando "cantos vivos" para garantir a uniformidade da película em toda a superfície do substrato.
5. Após o uso, limpe as bordas da embalagem e tampa para melhorar o armazenamento do produto restante.

Manutenção e reaplicação: a manutenção pode ser realizada através de limpeza com água e sabão neutro. A reaplicação do produto deverá ocorrer quando houver uma perda significativa de brilho e cor, causada pela degradação quando exposta ao intemperismo. Na renovação, limpar a superfície para remover a poeira, fuligem, gorduras, graxas, resíduo de sabão e mofo. Efetuar leve lixamento e em seguida, reaplicar o Osmocolor Stain Base Água.

Obs.: manter sempre a superfície livre de sujidades, pois o acúmulo de detritos favorece a deterioração do acabamento e, posteriormente da madeira.

Precauções de uso: aplicar o produto em local bem arejado. Não ingerir, evitar inalar os vapores, caso o produto seja inalado ou aspirado, procure local arejado. Proteção respiratória: utilizar máscaras combinadas, com filtro químico e filtro mecânico, ou máscara de borracha/silicone. Proteção para as mãos: utilizar luvas de PVC, nitrílica ou outro material impermeável. Proteção para os olhos: utilizar óculos de segurança ou protetor facial. Proteção para a pele e corpo: usar roupas de proteção. Durante a aplicação, não comer, beber ou fumar. Manter a lata bem fechada e fora do alcance de crianças e animais, longe do fogo e de fontes de calor. Manter os EPI's devidamente limpos e em condições adequadas de uso, realizando periodicamente inspeções e possíveis manutenções e/ou substituições de equipamentos danificados.

Rendimento: até 20 m²/litro por demão. Este rendimento pode variar de acordo com a aplicação e a absorção de cada espécie de madeira e geralmente é menor na primeira demão.

Acondicionamento: embalagens metálicas de 0,9 e 3,6 litros.

Validade: 24 meses, desde que acondicionado na embalagem original e intacta. Seguir cuidadosamente as instruções contidas na embalagem do produto.

Garantia de desempenho: estes produtos são fabricados sob rigoroso controle de qualidade e suas características serão mantidas desde que corretamente armazenado com a embalagem fechada em local coberto, seco, ventilado. Seu desempenho depende da correta preparação da superfície e dos conhecimentos técnicos do aplicador. Esta garantia se restringe à reposição dos produtos Montana utilizados. Os custos de mão-de-obra e de outros materiais utilizados na aplicação são de responsabilidade do cliente. Guarde a nota fiscal original de compra e o número do lote de fabricação para eventual solicitação de assistência técnica e para assegurar a garantia acima. Não recomendamos o uso conjunto de produtos de outros fabricantes neste processo de pintura, pois isto poderá alterar a qualidade do resultado final, além de tornar sem efeito a presente garantia. Em caso de dúvidas, consultar nosso SAC seguindo as orientações do rótulo do produto.

SAC - para informações adicionais sobre este e outros produtos Montana, visite o site www.montana.com.br ou ligue para o SAC: 08000-167667 das 8 às 17 horas, de segunda a sexta-feira.

Destinação final de embalagens: recomendamos que o conteúdo das embalagens seja totalmente utilizado antes da destinação final. Não reutilize a embalagem "vazia", estas poderão ser destinadas para reciclagem em empresas especializadas ou Eco Pontos, conforme legislação ambiental local.

PRODUTO CLASSIFICADO CONFORME NORMA NBR 11702 - TIPO 4.4.2.2 IMPREGNANTE (STAIN) DECORATIVO.