



ACABAMENTO DE CERA PARA MADEIRA

Designs de cor transparentes e intensos!



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Acabamento de coloração transparente ou intensa para madeira, que combina de forma única as vantagens dos óleos e ceras naturais num só produto.

Osmo Acabamento de Cera para Madeira é resistente à sujidade, à água e à abrasão e amacia a superfície. A estrutura da madeira permanece visível. Em comparação com os acabamentos convencionais, a utilização de ingredientes naturais proporciona uma aparência mais uniforme, colorida e harmoniosa.

Aplicação simples – sem primário ou afagamento intermédio – o que poupa tempo e dinheiro. Adequado para madeira; a superfície microporosa não estala, não descasca nem forma bolhas.

Resistente a vinho, cerveja, coca-cola, chá, sumo de fruta, leite e água, de acordo com a norma DIN 68861-1A – sem manchas de água.

Quando seco, o acabamento é seguro para pessoas, animais e plantas e é adequado para brinquedos de criança, conforme a norma europeia EN 71.3.

Resistente à saliva e ao suor conforme a norma industrial alemã DIN 53160.

USO RECOMENDADO

O Acabamento de Cera para Madeira Osmo é um produto adequado para a proteção e acabamento decorativo de madeiras de interior: painéis, rodapés, vigamentos e portas. É também recomendado para contraplacados, aglomerados e painéis MDF. É o produto ideal como base de cor para pavimentos de madeira.

Altamente recomendado para móveis e brinquedos de criança.

INGREDIENTES

Fabricado à base de óleos e ceras naturais de plantas (óleo de girassol, óleo de soja, óleo de cardo, cera de carnaúba e cera de candelária), parafina, óxido de ferro e pigmentos orgânicos, dióxido de titânio – pigmento branco, secantes (agentes de secagem) e aditivos repelentes da água. Diluente des aromático (sem benzeno). Valor limite da UE para este produto (Cat. A/e): 400 g/l (2010). Este produto contém no máximo 400 g/l COV. Informações detalhadas sobre os ingredientes disponíveis mediante pedido.



DADOS TÉCNICOS

Gravidade específica: 0.90-1.3 g/cm³
Viscosidade: >70s DIN EN ISO 2431/3 mm, viscoso.
Odor: ligeiro/suave, inodoro após secagem.
Ponto de ignição: >61°C conforme DIN EN ISO 2719.

ARMAZENAMENTO

O produto tem uma validade de 5 anos ou superior, se a lata for mantida seca e firmemente fechada. Se o produto estiver mais espesso devido ao gelo, mantenha a lata à temperatura ambiente durante 24-36 horas antes da utilização.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

A superfície de madeira deve estar limpa, seca e sem gelo (conteúdo máximo de humidade 18%). Osmo Acabamento de Cera para Madeira é um produto pronto a utilizar – não diluir o produto. Mexer bem antes de usar.

Retire completamente as colorações microporosas antigas. As tintas e vernizes antigos devem ser completamente removidos. É uma boa prática generalizada a utilização de máscara durante os trabalhos de afagamento. Preencher pequenas fendas e juntas dilatadas (com Osmo Betume para Madeira).

Afagar as superfícies de madeira cuidadosamente. Começar com uma lixa grossa – afagamento final para pavimento P120-150, para mobiliário P180-240. Antes de olear a superfície, retirar a poeira do afagamento com uma vassoura ou aspirador.

Se possível, aplicar a primeira camada em todos os lados, antes da instalação.

O acabamento final da superfície é, entre outras coisas, influenciado pelas características naturais da madeira.

Assim, recomenda-se uma aplicação de teste previamente, em especial para superfícies menos comuns.

MODO DE APLICAÇÃO

Coloração transparente (1 demão): Aplicar numa camada muito fina e uniforme ao longo do grão da madeira, com uma escova firme (Osmo Trincha de Cerdas Naturais ou Osmo Rolo de Microfibra), e espalhar bem.

Para um efeito de coloração mais subtil, aplicar numa camada fina com a ajuda de um pano que não deixe pêlo, e após 20 minutos polir a superfície com um pano de forma homogénea. Deve ser assegurada uma boa ventilação do local.

Coloração intensa (2 demãos): Aplicar numa camada muito fina e uniforme ao longo do grão da madeira, com uma escova firme (Osmo Trincha de Cerdas

Naturais ou Osmo Rolo de Microfibra), e espalhar bem. Deixar secar, assegurando uma boa ventilação do local.

Aplicar a segunda demão, também em camada fina. Nota: Em áreas de maior dimensão, o acabamento pode ser aplicado com uma espátula. Após a aplicação, efectue um polimento com uma almofada branca.

Importante: Para áreas sujeitas a cargas mecânicas elevadas, como por exemplo os pavimentos, recomenda-se a aplicação apenas de uma demão, seguida de uma camada final com Osmo Óleo Cera de Alta Dureza Original incolor; para pavimentos com uma ligeira coloração branca, aplicar uma camada final de Osmo Óleo Cera de Alta Dureza Tints 3040 Branco.

De uma forma geral, não é recomendada a coloração intensa para pavimentos (2 demãos de coloração), devido ao risco de aplicação do produto em demasia.

LIMPEZA DOS UTENSÍLIOS

Com Osmo Diluente para Limpeza de Escovas (sem componentes aromáticos).

TEMPO DE SECAGEM

Cerca de 24 horas (condições climáticas normais, 23°C/50% humidade relativa). Temperaturas mais baixas e/ou humidade superior podem aumentar o tempo de secagem. Deve ser assegurada uma boa ventilação do local.

RENDIMENTO

1 litro cobre aprox. 24 m², com uma demão. O rendimento do produto depende significativamente das características da madeira. Toda a informação disponível refere-se a superfícies afagadas ou aplainadas. Outras superfícies, escovadas ou texturadas, podem reduzir o rendimento do produto.

NOTA

A aplicação demasiado generosa do produto, e/ou com ventilação insuficiente, conduz a demoras no tempo de secagem e aumenta o odor característico do óleo.

Devem ser escolhidos tons aproximados à cor natural da madeira, ou um tom mais escuro (testar previamente).

Os óleos acentuam o tom natural da madeira (efeito molhado permanente).

Para madeiras duras ricas e de tom escuro (por exemplo Wengé, Mogno, Merbau, etc.), recomenda-se a aplicação de Osmo Cera Incolor



Extrafina para Madeira. É aconselhável efectuar uma aplicação de teste.

Atenção: em interiores de roupeiros e gavetas aplique no máximo uma demão, com a ajuda de um pano.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Manter fora do alcance das crianças. Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. Atenção: Lavar bem os panos impregnados com o produto imediatamente após a utilização ou guardá-los numa embalagem hermeticamente fechada (perigo de ignição). O acabamento depois de seco é classificado como B2 (inflamabilidade normal), de acordo com a norma DIN 4102.

Ficha de segurança fornecida a pedido.

RESÍDUOS

A eliminação dos resíduos do produto e da embalagem vazia deverá ser feita de acordo com as orientações e normas locais. Só podem ser recicladas as embalagens completamente vazias.

TONALIDADES DE COR

- 3101 Incolor
- 3102 Faia Ligeiramente Vaporizada
- 3103 Carvalho Claro
- 3104 Vermelho
- 3105 Amarelo
- 3111 Branco
- 3118 Cinzento Granito
- 3119 Cinzento Seda
- 3123 Pinho
- 3125 Azul
- 3131 Verde
- 3132 Cinzento Beige
- 3136 Bétula
- 3137 Cerejeira
- 3138 Mogno
- 3143 Cognac
- 3161 Ébano
- 3164 Carvalho
- 3166 Nogueira
- 3168 Carvalho Envelhecido
- 3169 Preto
- 3172 Seda
- 3181 Seixo
- 3186 Branco Mate
- 3188 Neve

TAMANHOS DA LATA (DEPENDENDO DO PRODUTO)

0.125 L; 0.375 L; 0.75 L; 2.50 L; 25 L

A informação mencionada acima resulta apenas do nosso conhecimento e experiência, não implicando qualquer responsabilidade.

Versão 07/16