

HardwaxOil

semibrilho



ÓLEO DE CERA SÓLIDA



Aparência oleada e toque aveludado com alta durabilidade

Óleo de cera dura com formação de camadas. O aspeto completo e o toque aveludado: HardwaxOil realça ao máximo a beleza e o carácter da madeira. Forma uma camada duradoura e antiderrapante que protege de forma fiável contra a humidade e a sujidade.

- Sem oxima e sem cobalto
- Aspeto de superfície uniforme e encorpada
- Sensação natural e aveludada
- Adequado para reparos parciais
- Superfície resistente à sujeira e fácil de limpar
- Antiderrapante, conforme DIN EN 16165:2021-12, grupo de avaliação R10.
- Adequado para brinquedos de criança conforme a norma EN 71-3

Área de aplicação:

Adequado para tacos e assoalhos de madeira e pisos de cortiça. Adequado para praticamente todos os tipos de madeiras europeias e exóticas. Atenção para a lista de madeiras da LOBA, disponível em www.loba.de. Em caso de dúvida entre em contato conosco. Antiderrapante, conforme DIN EN 16165:2021-12, grupo de avaliação R10.



Dados do produto

CÓDIGO DO PRODUTO			
10509	750 ml	6	480
	2,5l	4	120
	10l	-	42

Teor de sólidos	50 ±2%
Armazenamento e transporte	Estabilidade de estocagem 24 meses, atenção para a etiqueta das embalagens. Nenhum material perigoso conforme ADR. Não é sensível a congelamento
GISCODE	Ö60+
2004/42/CE	Valor limite da UE para o produto (Cat. A/i): 500 g/l (2010). Este produto contém no máximo 461 g/l VOC.

Instruções de aplicação

- Para volumes a partir de 10L, o material deve ser misturado com uma máquina, por exemplo, com o misturador de tinta LOBATool.
- A superfície deve ser lixada corretamente. O piso deve estar seco e livre de camadas antigas, óleo, gordura, cera, silicone, pó de amoladura e outras impurezas.
- As condições de aplicação ideais são garantidas com uma temperatura ambiente entre +15 °C e +25 °C, temperatura do piso entre +15 °C e +22 °C, humidade relativa entre 40% - 65%, temperatura do material entre +18 °C e +25 °C, humidade máx. da madeira de 12%. Ventilar suficientemente as áreas de trabalho.
- Para evitar danos no parquet, durante a aplicação deverá ter-se como objetivo o clima ambiente expectável da temperatura média anual para a utilização.
- Transferir o material para o balde LOBA antes de aplicar.
- Respeitar as normas de segurança no trabalho, gerais e específicas, de cada produto. Mais informações sobre GISCODE nas instruções de uso, disponíveis em www.ceatox.org.br e www.wingis-online.de.
- Este produto faz parte do "Connected Systems" da LOBA e Wakol. As combinações aprovadas com adesivos para pisos em madeira da Wakol podem ser consultadas na "Connected Systems Matrix": www.loba.de/connected-systems
- Agitar bem o material.

SOLVENTE

O produto é pronto para uso e, por isso, não pode ser diluído!

FERRAMENTAS DE APLICAÇÃO / CONSUMO DO PRODUTO

Aplicação com espátula: Espátula para superfície LOBA / aprox. 20 ml/m² (50 m²/l)

Aplicação com rolo ou escova: Rolo de microfibras LOBA 60-80 ou escova para óleo LOBATool / aprox. 40-60 ml/m² (20 m²/l)

LIXAMENTO INTERMEDIÁRIO

No espaço de 24 horas, é possível envernizar por cima sem um lixamento intermediário, mas depois disso, apenas com um lixamento intermediário. Com um lixamento intermediário com o pano abrasivo LOBASAND e fitas de velcro LOBASAND antes da última demão, é possível melhorar o resultado final a nível ótico.

TEMPO DE SECAGEM

- Pode andar-se por cima, com cuidado, pode efetuar-se o lixamento intermediário e envernizar por cima, no mínimo, após 8 horas.
- Circulação leve após 24 horas.
- Carga total e cobertura após 10 dias.
- É possível cobrir mais cedo com LOBA Cover 400, para detalhes, ver Informação Técnica referente ao produto.
- Os tempos de secagem indicados são válidos para 20°C e humidade relativa do ar de 50%.

INÚMEROS ESQUEMAS DE CORES EM COMBINAÇÃO COM:

- ImpactOil Color
- Markant Color

Ter em atenção a informação técnica do produto.

APLICAÇÃO COM ESPÁTULA E COM ROLO:

Para pisos de madeira.

- Aplicar cuidadosamente e por secções o HardwaxOil com uma espátula para superfície LOBA.
- Nivelar imediatamente de seguida com uma máquina rotativa monodisco e o LOBASAND SpecialPad bege.
- Secagem de, no mínimo, 8 horas, no máximo, 24 horas.
- Aplicar uma camada fina e uniforme de HardwaxOil com o rolo de microfibras LOBA 60-80.
- Para obter um enchimento homogéneo em pisos fortemente absorventes, pode ser necessária uma aplicação adicional com rolo após um lixamento intermediário com o pano abrasivo LOBASAND e fitas de velcro LOBASAND.

APLICAÇÃO COM ROLO:

Para pisos de madeira e cortiça.

- Aplicar uma camada fina e uniforme de HardwaxOil com o rolo de microfibras 60-80/a escova para óleo LOBA.
- Secagem de, no mínimo, 8 horas, no máximo, 24 horas.
- Executar um lixamento intermediário com pano abrasivo LOBASAND e fitas de velcro LOBASAND, e remover o pó.
- Aplicar uma camada fina e uniforme de HardwaxOil com o rolo de microfibras 60-80/a escova para óleo LOBA.
- Para obter um enchimento homogéneo em pisos fortemente absorventes, pode ser necessária uma aplicação adicional com rolo após um lixamento intermediário com o pano abrasivo LOBASAND e fitas de velcro LOBASAND.

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

As aplicações com espátula apenas são permitidas sobre pisos de madeira sem juntas. Óleo aplicado sobre fendas não irá secar completamente, mesmo após um longo período de tempo. Armazenar panos, discos e outros materiais de trabalho impregnados em recipientes fechados, humidificar o óleo em conjunto com pó de lixagem, panos em tecido e semelhantes com água ou armazenar num balde fechável ou ainda, eliminar de forma à prova de fogo - caso contrário, existe o risco de combustão espontânea. Arejar bem as áreas de trabalho durante o processamento e a secagem.

Orientações gerais

Limpeza das ferramentas de trabalho: Limpá-los com solventes como, p. ex., produto de limpeza de pincéis.

Proteção contra fogo:

Sistemas com formação de camadas:

Para o cumprimento da aprovação DIBt e obtenção da classe de proteção contra fogo Cfl-s1, de acordo com a DIN EN 14342, Tabela 1, é necessária uma espessura de camada seca de, no máx. 100 µm, em vernizes e de, no máx., 50 µm, em óleos de cera dura.

Sistemas sem formação de camadas:

Para obter a classe de proteção contra fogo Cfl-s1, de acordo com a DIN EN 14342, Tabela 1, deve ser cumprida uma quantidade de aplicação de 20 até 60 g/m².

Tempo de secagem: Os tempos de secagem indicados são válidos para 20°C e umidade relativa do ar de 50%, com boa ventilação das áreas de trabalho, livres de correntes de ar. Temperaturas inferiores, umidades relativas do ar superiores e má ventilação causam atraso do período de secagem indicado. Antes da cura completa do produto, não colocar cobertura de proteção, não limpar com pano úmido e nem colocar tapetes. Caso tenha que cobrir a superfície antes da sua cura estar completa, utilizar LOBA Cover 400. As indicações específicas de produtos poderão ser encontradas nas respectivas fichas técnicas.

Colagem de bordas: Tacos que ainda não tenham sido fixados, régua de assoalho, pisos industriais ou tacos/assoalhos para pisos aquecidos, assim como, os tipos de madeira com rápidas mudanças de umidade (p. ex. faia), apresentando alterações de dimensão com as oscilações das condições de ambiente durante a colocação do piso de madeira (umidade do ar, temperatura). Com a aplicação de óleos, o surgimento rachamento das juntas será evitado.

Interações: Materiais como base e pés de móveis, base de tapete, rodízios de cadeiras e materiais usados na fixação do piso em madeira, tais como adesivos, podem causar amolecimento e mudanças de cor do produto aplicado. Depósitos nas juntas podem causar alterações táteis e visuais. Exposição da superfície a produtos como tinta de cabelo, pneus de carros, bicicletas, rodas de borracha em geral, e similares podem causar descolorações irreversíveis na superfície.

Indicações de segurança: Durante a aplicação e secagem de produtos que contenham solventes fortes surgem vapores de solventes inflamáveis. Por isso, é proibido: soldar, fumar, ter chama exposta, etc., na área próxima a aplicação. Ventilar de forma adequada as áreas de trabalho e de armazenamento. Os aparelhos elétricos devem ser desligados com tempo suficiente, tanto nas áreas de trabalho como em áreas contíguas, para que estes tenham sido resfriados, quando do início dos trabalhos. Evitar quaisquer formações de faíscas, incluindo de sistemas elétricos. Manter as embalagens do produto bem fechadas. Remover componentes sensíveis a solventes, plantas ou animais (aquários) da área de efeito dos vapores de solventes.

Connected Systems: Os produtos verificados através do Connected Systems são otimizados de forma que, se forem corretamente aplicados, não existe nenhuma descoloração escura causada pela interação química entre o verniz e a cola.

As informações contidas neste documento, e em todas as outras notas e recomendações ao cliente, são resultado de experiência prática e referem-se às condições padrão de aplicação. Devido a amplitude de formas e condições de aplicação e utilização, o aplicador pode utilizar experiências próprias ou obter instruções técnicas através de contato com o departamento técnico da LOBA. Devem ser respeitadas as recomendações dos fabricantes de pisos e as normas em vigor. A nossa responsabilidade é restrita ao conteúdo das nossas Condições Comerciais Gerais, não sendo a mesma ampliada nem por esta informação, tão pouco pelo assessoramento do nosso serviço técnico pós-venda. O surgimento de uma nova recomendação ou norma técnica inválida automaticamente aquelas anteriormente em vigor.

As palavras ou símbolos denotados por © significam direitos de marca que estão registrados e protegidos no território Alemão.