

Sealer FR



PRODUTO ESPECIAL



Para que possa dormir sossegado

Verniz especial, bicomponente, para pisos em madeira. Torna o piso resistente ao fogo. Com o Sealer FR, o aparecimento de fumo em pisos de madeira é reduzido em quase 90%. Através das características de proteção contra incêndios, o alastramento do fogo é reduzido em mais de 50%.

- Melhoria ativa da proteção contra fogo
- Para objetos com prescrições sobre incêndios
- Aplicação simples no sistema LOBA
- Sem efeitos negativos sobre o aspeto visual
- Inovação da LOBA

Área de aplicação:

Adequado para todos os tipos de madeira com uma densidade em bruto $\geq 0,47\text{g/cm}^3$ (p. ex., faia, carvalho, intsia, wengé). Para a obtenção de uma superfície resistente à propagação de chamas, conforme a norma EN 13501-1 Classe Cfl-s1, em parquet maciço onde não seja possível garantir a espessura mínima, conforme a norma EN 14342, bem como pisos de madeira maciça que não respeitem a norma. É necessária uma cola-gem sobre piso mineral incombustível. Poderá consultar mais informações no relatório de teste – relatório de classificação do comportamento ao fogo, conforme DIN EN 13501-1.

Dados do produto

CÓDIGO DO PRODUTO			
11833	5 kg	2	96

Teor de sólidos	34 ±2%
Viscosidade DIN 4	23 ±2s
Armazenamento e transporte	Estabilidade de estocagem 12 meses. Nenhum material perigoso conforme ADR. Armazenamento e transporte entre +5 até +25°C. Proteger do frio e calor intenso.
GISCODE	W3+
2004/42/CE	Valor limite da UE para o produto (Cat. A/i): 140 g/l (2010). Este produto contém no máximo 72 g/l VOC.

Instruções de aplicação

- Misturar o componente A, na relação de 10:1 **Adicionar lentamente o componente B, enquanto mexe simultaneamente com uma máquina, p. ex., com o misturador de tinta LOBATool**. Após a mistura, é utilizável durante 2 horas.
- 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% - 75%, 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.
- Para reduzir o risco de uma pressão de expansão excessiva, aconselhamos que seja aplicado, no máximo, 2 demãos por dia, com rolo.
- Transferir o material para o balde LOBA antes de aplicar.
- Agitar bem o material.
- 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.

SOLVENTE

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

FERRAMENTAS DE APLICAÇÃO / CONSUMO DO PRODUTO

Rolo LOBA Deluxe 120 e rolo de microfibras LOBA 100-120 / $100-120 \text{ ml(g)}/\text{m}^2 = 8-10 \text{ m}^2/\text{l(kg)}$

TEMPO DE SECAGEM

- Pode ser envernizado por cima, no mínimo, após 12 horas.
- Contudo, dentro de 24 horas.

COMPOSIÇÃO COM CORES DE MADEIRA NATURAIS:

- Preparar o piso corretamente e aplicar o primário LOBA EasyPrime.
- Secagem do primário conforme a Informação Técnica.
- Aplicar o Sealer FR com rolo.
- Secagem durante a noite, no máximo 24 horas.
- Aplicar o Sealer com rolo. Secagem durante a noite.
- Lixamento intermediário com o disco LOBASAND LochPad P120 ou mais fino.
- Aplicar o LOBA TopGel com espátula.
- Aplicar o LOBA 2K Duo com rolo (com exceção da configuração brilhante, são possíveis todas as variantes).

Orientações gerais

Limpeza das ferramentas de trabalho: Após o uso, limpe as ferramentas utilizadas com água.

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.

Polimento intermediário: Se for necessário aplicar várias camadas de verniz, e se alguma das camadas não for aplicada em até 24 horas após a aplicação da anterior, a única forma de assegurar a aderência de uma camada a outra é através de um lixamento entre elas. Este polimento, antes do último envernizamento, permite obter-se uma superfície homogênea. Limpe cuidadosamente toda a poeira após o polimento intermediário.

Utilização de selador: A utilização de um selador aumenta a segurança de aplicação e garante um acabamento sem marcas de rolo praticamente em todos os tipos de madeira. É possível encontrar mais detalhes na lista de tipos de madeira LOBA, no catálogo de produtos atual.

Colagem de bordas: Sistemas de verniz base água apresentam, geralmente, uma tendência para unir as bordas. Algumas medidas podem ser tomadas para evitar a criação de fendas irregulares e efeito de travamento associado: utilizar cola elástica, calafetar cuidadosamente utilizar primers adequados como, por exemplo, LOBA EasyPrime, pré-tratar, com cera compatível ao acabamento, as zonas de união dos revestimentos de madeira maciça. Tomar todas as medidas necessárias para que as condições climáticas durante a colocação do piso sejam constantes, em particular a umidade relativa do ar. (Recomanda-se avisar ao cliente). São especialmente afetados pisos antigos com danos prévios, colas instáveis, pisos aplicados com colas elásticas ou pregados, assoalhos, tacos, bem como pisos instalados em paralelo, ou colocado sobre o pisos aquecidos, ou ainda feito em madeiras com variações rápidas da umidade como, por exemplo, faia e ácer.

Orientações gerais

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.

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.