

2K InvisibleProtect



SELAGEM



Proteção de base aquosa, de última geração, para pavimentos de parquet e madeira. Para tráfego extremamente elevado o aspecto e toque naturais da madeira sem tratamento são mantidos. A camada praticamente invisível é, graças à utilização de matérias primas da mais alta qualidade, extremamente resistente contra riscos. Elástico, excelente resistência contra químicos e abrasões.

- Estrutura e toque natural como em pisos de madeira sem tratamento
- Composição de 2 camadas sem primário
- Emissões muito reduzidas, certificado EC1 Plus
- Características antiderrapantes certificadas conforme DIN EN 16165:2021-12 para áreas de trabalho
- Sem polimento
- Excelente resistência aos químicos
- Igualmente fácil de limpar como com superfícies envernizadas
- Sem acentuação, a cor original da madeira é mantida como no estado bruto
- Cumpre todos os requisitos da norma ÖNORM C2354:2009 relativamente à classe mais alta de resistência ao desgaste

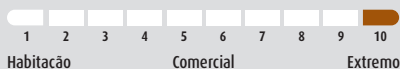
Área de aplicação:

Adequado para parquet, pisos de madeira e de cortiça. Antiderrapante, conforme DIN EN 16165:2021-12, grupo de avaliação R10.



Dados do produto

Tipo de carga



ARTIGO N.º

ARTIGO N.º			
11474	1kg	6	360
	5kg	2	96

Grau de brilho aprox.*	9
Corpos sólidos	32 ±2%
Viscosidade DIN 4	28 ±2s
Armazenamento e transporte	Conserva-se 15 meses. Nenhum produto perigoso conforme ADR. Armazenamento e transporte entre +5 até +25°C. Proteger do frio intenso.
GISCODE	W2/DD+
2004/42/CE	Valor limite UE para este produto (cat. A/j): 140g/l (2010). Este produto contém, no máximo, 49g/l VOC(mistura com endurecedor).

*O grau de brilho é medido a 60° sobre vidro. O mesmo depende da espessura de camada e condições climáticas (temp., HA rel.) durante a secagem. Estes valores são meramente orientadores.

Indicações de aplicação

- Agitar o produto, adicionar o endurecer na relação de 10:1 e misturar agitando. Se pretender misturar quantidades parciais, deve usar o copo medidor LOBA ou pesar as mesmas. 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% - 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.
- Para reduzir o risco de uma pressão de expansão excessiva, aconselhamos que seja aplicado, no máximo, 2 demãos por dia, com rolo.
- Não deitar/derramar o material sobre o piso, utilizar o balde para verniz LOBAT00L.
- Agitar bem o material.
- Respeitar normas de segurança no trabalho, gerais e específicas cada produto. Mais informações sobre GISCODE nas instruções de funcionamento, disponíveis em www.wingis-online.de.
- Este produto faz parte do "Connected Systems" da LOBA e Wakol. As combinações divulgadas com materiais adesivos do parquet da Wakol podem ser consultadas na "Connected Systems Matrix": www.loba.de/connected-systems

SOLVENTE

O produto é fabricado pronto a ser utilizado e não pode, por isso, ser diluído!

APARELHO DE APLICAÇÃO / UTILIZAÇÃO DE MATERIAL

Rolo Deluxe LOBA 120 / 110-130ml(g)/m² = 8-9m²/l(kg)

LIXAÇÃO INTERMEDIÁRIA

Dentro de 24 horas, é possível envernizar sem um lixamento intermediário, mas depois disso, apenas com lixamento intermediário. Com um lixamento intermediário antes da última demão é possível melhorar o resultado final a nível ótico. Utilizar o disco LOBASAND Lochpad P180 ou mais fino, em alternativa, utilizar a malha abrasiva LOBASAND P180 ou mais fina. Eliminar cuidadosamente o pó antes do envernizamento posterior.

TEMPO DE SECAGEM

- Pode andar-se por cima, com cuidado, pode efetuar-se o lixamento intermediário e envernizar por cima, no mínimo, após 4 horas.
- Cargas leves após 24 horas.
- Carga total e cobertura após 5 dias.
- É possível uma cobertura mais cedo com LOBA Cover 400, para detalhes, ver Informação Técnica referente ao produto.
- Os tempos de secagem indicados são válidos para as condições padrão de 20°C e humidade relativa do ar entre 50%.

Indicações de aplicação

Aditivos

A área de aplicação, característica e aspeto podem ser melhorados através da combinação com aditivos LOBA. Pode consultar possíveis combinações nas informações técnicas dos aditivos.

CONSELHO DE COMPOSIÇÃO PARA APLICAÇÃO SEM PRIMÁRIO, ÁREAS ESPECIALMENTE DANIFICADAS:

Possível em caso de colagem resistente ou elástica. O 2K InvisibleProtect para tipos de madeiras claras, como carvalho, freixo, ácer e faia clara. Para reduzir o risco de uma criação de excesso em tipos de madeira críticos e de cores intensivas, é possível aplicar o primário EasyPrime antes da primeira aplicação do 2K InvisibleProtect.

- Preparar corretamente o piso.
- Aplicar o 2K InvisibleProtect com rolo
- Secagem
- Lixamento intermediário
- Aplicar o 2K InvisibleProtect com rolo

CONSELHO DE COMPOSIÇÃO ALTERNATIVA COM PRIMÁRIO DE ÓLEO, ÁREAS COM DANOS NORMAIS:

A composição combinada com o aspeto e toque de uma superfície oleada, com as características de limpeza de superfícies envernizadas.

- Preparar e lixar o piso corretamente.
- Aplicar o primário LOBA 2K Intensive
- Secagem conforme a Informação Técnica.
- Rolos 2K InvisibleProtect

Para áreas bastante danificadas é necessária uma aplicação adicional de 2K InvisibleProtect. Antes da última demão, deve ser executado um lixamento intermediário com um pano abrasivo LOBASAND e uma faixa abrasiva P240 por baixo.

UTILIZAÇÃO SOBRE CORTIÇA:

Selar apenas após ligação suficiente da cola.

Cortiça natural sem tratamento:

- Aplicar duas demãos de 2K InvisibleProtect
- Após a primeira demão, deixar secar durante a noite (risco reduzido de inchamentos de granulados).
- Lixamento intermediário antes da última demão.

Cortiça pré-revestida de fábrica

Ter em atenção as indicações do fornecedor de cortiça. Em caso de aplicabilidade para um envernizamento posterior após um lixamento entre demãos, aplicar uma demão de 2K InvisibleProtect com o rolo.

Renovação / Envernizamento posterior de camadas antigas

Limpeza profunda com LOBA CareRemove. É necessária a utilização de uma máquina rotativa monodisco com o disco especial LOBA verde. Resíduos de produtos de conservação devem ser completamente removidos, pois os mais pequenos resíduos interferem com a aderência do verniz. Limpeza posterior com água limpa (neutralizar). Após a secagem, efetuar um lixamento intermediário rigoroso. Aplicar uma demão de 2K InvisibleProtect com o rolo."

Dica para a coloração

Para obter um clareamento/ um efeito branqueador sobre bases claras, aconselhamos acrescentar LOBA Whitener, conforme informações técnicas sobre o produto. Para minimizar reações de cor com taninos, em cortiça não tratada, a primeira demão do verniz deve ser aplicada sem qualquer aditivo de cor. De seguida, é necessária uma secagem durante a noite.

Para obter uma intensificação de cor em cortiça natural, bem como em pisos de cortiça pintados de cor acastanhada e avermelhada, aconselhamos a adição de LOBA Amberizer, conforme informações técnicas sobre o produto.

INDICAÇÕES IMPORTANTES

Em caso de uma rugosidade da madeira mais acentuada, é possível, como opção, aplicar mais uma camada de 2K InvisibleProtect após um lixamento entre demãos. Produtos de conservação, capazes de criarem uma película de proteção, podem alterar as características ópticas das superfícies com acabamento fosco, tornando-as mais brilhantes. Por este motivo, aconselhamos que evite este passo. Em vez disso, lixar a superfície, conforme necessário, e selar com uma demão de 2K InvisibleProtect

Indicações gerais

Limpeza dos instrumentos de trabalho: Limpar os instrumentos de trabalho imediatamente com água.

Tempo de secagem: Os tempos de secagem indicados são válidos para as condições padrão de 20°C e humidade relativa do ar entre 50%, com boa ventilação das áreas de trabalho, livres de correntes de ar. Temperaturas inferiores, humidades relativas do ar superiores e má ventilação causam uma retardação do período de secagem indicado. Antes da cura completa do produto, não colocar cobertura de proteção, não limpar com pano húmido e não 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 respetivas fichas técnicas.

Lixamento entre demãos: 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 demãos. Este lixamento, antes do último envernizamento, permite obter uma superfície homogénea. Depois de cada lixamento, a superfície, deve ser cuidadosamente limpa.

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.

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 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 efetuar experiências próprias ou obter instruções técnicas através de contacto 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 invalida automaticamente aquelas anteriormente em vigor.

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