

Bona Traffic HD

Ficha técnica

O verniz mais seguro e de secagem mais rápido do mundo para pavimentos de madeira expostos a um desgaste extremo que permite um tráfego pleno passadas apenas 12 horas. Utilizado em hotéis, restaurantes e aeroportos de todo o mundo, lugares nos quais é essencial um tempo de inatividade mínimo. Produto aquoso com um COV e emissões de cheiros muito reduzidos. Verniz transparente que não amarelece, perfeito para pavimentos de madeira.

- mf* Rapidez e durabilidade extremos
- mf* Permite tráfego pleno passadas 12 horas
- mf* Aplicação simples e segura
- mf* Emissão de cheiros muito reduzida
- mf* Certificação GreenGuard Gold graças às suas emissões reduzidas em espaços fechados
- mf* Recomendado para escolas e infantários.
- mf* Certificado EC1R^{PLUS} pelas suas emissões reduzidas (a norma mais estrita do setor enquanto a emissões em espaços fechados).
- mf* Conteúdo muito baixo em solventes (COV), <5%.



Ficha técnica

Tipo de verniz:	Verniz de poliuretano à base de água de 2 componentes
Conteúdo em sólidos:	32%
COV:	52 g/litro máx. (incl. o endurecedor)
Resistência contra o desgaste:	Acetinado 40%, Mate 20%, Extra Mate 11%
Proporções da mistura:	1 parte de endurecedor Traffic Hardener por cada litro de Traffic HD (8 % vol.)
Tempo de aplicação:	4 horas a 20 °C (menos tempo se a temperatura é maior)
Dissolução:	Se for necessário, diluir com Bona Retarder (4%) para dispor de mais tempo de aplicação
Tempo de secagem, antes de:	- Estar pronto para lixar/revestir: 2-3 horas * - Uso pleno: 12 horas * - Poder tapar com objetos: 3 dias* <i>* sob condições climáticas normais, 20°C/60% H.R.</i>
Ferramentas de aplicação:	Rolo Bona
Rendimento:	8-10 m ² /litro (120-100g/m ²) por camada
Segurança:	Verniz: Não classificado Endurecedor: Classificado (consulte a Ficha de Segurança)
Limpeza:	Eliminar qualquer material residual das ferramentas antes de limpar com um mínimo de água. O material seco pode ser eliminado com acetona.
Vida útil:	1 ano a partir da data de produção no seu recipiente original sem abrir
Armazenagem/ transporte:	A temperatura não deve ser inferior a +5°C nem superior a +25°C durante a armazenagem ou o transporte.
Eliminação de resíduos:	Os resíduos e os recipientes vazios deverão ser geridos de acordo com as normas locais.1
Tamanho da embalagem	3 x 4,95 litros endurecedor incluído (36 caixas por palete)
Certificações:	GreenGuard Gold EMICODE; classe EC1R ^{PLUS} DIBt; produto seguro para construção EN 14904:2006; fricção aprovada para pavimentos de instalações desportivas DIN 18032:2; fricção aprovada para pavimentos de instalações desportivas EN 13501-1; Comportamento face ao fogo

Verniz



Bona Traffic HD

Ficha técnica

Verniz



Preparação

Antes de aplicar este produto, a superfície deve ser tratada com uma imprimação aquosa da Bona. Certifique-se de que o pavimento esteja aclimatado ao ambiente no qual se vai utilizar, bem lixado, seco e sem pó resultante da lixagem, nem óleo, nem ceras, nem nenhum outro contaminante. Deixe que o verniz e o endurecedor alcancem a temperatura da divisão.

As condições ótimas de aplicação são entre 18 e 25°C e uma humidade relativa do ar de 30% a 60%. As temperaturas elevadas e uma baixa humidade reduzem o tempo de secagem, e as temperaturas baixas e uma elevada humidade aumentam-no.

A temperatura mínima de utilização é de 13°C.

Preparação de pavimentos previamente envernizados

Em geral, Bona Traffic HD tem uma adesão muito boa a pavimentos pré-acabados de fábrica e pavimentos previamente envernizados, mas a superfície deve ser limpa e lixada muito cuidadosamente antes de a revestir. Consulte o guia à parte com recomendações sobre como revestir este tipo de superfícies.

Tratamento

Madeira não tratada:

- 1x Imprimação Bona ou Bona Craft Oil 2K
- 2x Bona Traffic HD

Superfícies previamente envernizadas:

- Limpeza e abrasão superficial
- 1-2x Bona Traffic HD

Advertência: Não se recomenda aplicar mais de duas camadas completas por dia devido a que existe risco de que a madeira dilate em excesso e empene. Certifique-se de que haja uma boa ventilação durante a secagem. Umhas condições de secagem pobres podem fazer com que a película que se forme fique fraca e que a adesão seja pior do que o esperado.

Aplicação

1. Agite a embalagem de Traffic HD e acrescente um frasco de endurecedor Traffic HD Hardener. Agite bem e de imediato a mistura durante 1 minuto e depois introduza o filtro que vem com o frasco. Se deseja misturar quantidades mais pequenas, deite a quantidade necessária de verniz num frasco à parte. Por 1 litro de verniz corresponde-lhe uma parte de endurecedor. 2 litros correspondem a duas partes, e assim sucessivamente. A mistura de verniz/endurecedor deverá ser utilizada imediatamente, ou pelo menos num prazo não superior a 4 horas.
2. Aplique o verniz utilizando um Rolo Bona com um movimento suave e fluído, alternando passagens na direção do veio e de forma perpendicular ao mesmo, e evitando acumulações do produto. Mantenha sempre uma “ponta húmida” para evitar sobreposições. Deixe que seque devidamente antes de aplicar mais camadas. Tenha previsto que o tempo de secagem aumentará ligeiramente por cada camada que se aplique.
3. Se for necessário, faça uma lixagem intermédia utilizando uma malha ou o sistema Bona Scrad System de grão 150 (ou mais fino) e elimine o pó antes de aplicar uma última camada de verniz.

Aviso: No caso de ter deixado secar a camada de verniz anterior durante mais de 24 horas, então é sempre necessário efetuar uma lixagem intermédia.

O pavimento admitirá um tráfego leve passadas aproximadamente 8 horas depois da aplicação final, e poderá fazer pleno uso do mesmo passadas 12 horas. Deixe que a superfície seque durante pelo menos 3 dias antes de a tapar com tapetes ou outros artigos para cobrir pavimentos. Evite também colocar objetos pesados e esfregar o pavimento humedecendo-o durante este tempo

Aviso: No caso de ter combinado Traffic HD com Bona Prime Deep e Bona Create, então deve-se deixar que a superfície seque durante 1 semana antes de a tapar com algum objeto.

Bona Traffic HD

Ficha técnica

Barniz



Manutenção

Limpe o pavimento com Bona Cleaner ou com Bona Wood Floor Cleaner e um pad de microfibras. Para a manutenção da superfície e uma proteção a longo prazo, podem-se revestir os pavimentos de vez em quando com camadas adicionais de verniz. A frequência desta operação pode ser reduzida enormemente se aplicar periodicamente Bona Freshen Up ou Bona Wood Floor Refresher. Isto restaurará a aparência de um pavimento apagado ao mesmo tempo que permite que se possam seguir dando camadas sem necessidade de voltar a lixar o pavimento até chegar à madeira virgem.

Instruções detalhadas disponíveis em www.bona.com/floorcare

A informação fornecida prepara-se com base nos melhores conhecimentos com que contamos na data da sua redação, mas pode não estar completa. O utilizador é o responsável de determinar se o produto e as recomendações destacadas neste documento são aptas ou não para o seu propósito, para o tipo de madeira e para as circunstâncias correspondentes antes da sua utilização. Bona só pode garantir o produto do qual faz entrega. A aplicação profissional, e portanto com êxito, do produto foge ao nosso controlo. Em caso de dúvida efetue uma prova preliminar. O utilizador deve ler e compreender toda a informação incluída nas etiquetas das embalagens e nas fichas de segurança antes de utilizar este produto.

Bona[®]