

# Bona Traffic HD Anti-slip

## Ficha técnica

O verniz mais duro 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. **Bona Traffic HD Anti-slip** possui todas as características do Bona Traffic HD, mas com a vantagem adicional de que a sua fórmula cumpre todos os standards mais estritos enquanto a resistência ao deslizamento em zonas comerciais, escadas ou outras situações nas quais existe um risco elevado de que se vertam líquidos e se produzam escorregadelas. Verniz transparente que não amarelece, perfeito para pavimentos de madeira.

- mf* Reduz o risco de escorregadelas acidentais
- mf* Rapidez e durabilidade extremos
- mf* Permite tráfego pleno passadas 12 horas
- mf* Aplicação simples e segura
- mf* Emissão de cores muito reduzida
- mf* Certificação GreenGuard Gold graças às suas emissões muito reduzidas em espaços fechados
- mf* Recomendado para escolas e infantários.
- mf* Conteúdo muito baixo em solventes (COV), <5%.

Classificado como R9 segundo a norma DIN 51130

Classificado como +36 PTV, graças ao seu baixo potencial de deslizamento, segundo a norma BS7976

Classificado como P4, graças ao seu baixo risco de deslizamento, segundo a norma AS 4586:2013



### Dados técnicos

Tipo de verniz:	Verniz de poliuretano à base de água de 2 componentes
Conteúdo em sólidos:	32%
COV:	50 g/litro máx. (incl. o endurecedor)
Resistência contra o desgaste:	2,5 mg/100 rotações (SIS 923509)
Brilho (a 60°):	Mate 15%
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:	Não diluir
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 <sup>2</sup> /litro (120-100g/m <sup>2</sup> ) 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.
Tamanho da embalagem	3 x 4,95 litros endurecedor incluído (36 caixas por palete)
Certificações:	GreenGuard Gold Aprovado pela norma DIBt como produto seguro para construção

Verniz



# Bona Traffic HD Anti-slip

## Ficha técnica

AS 4586, classe P4  
BS 7976, Potencial de deslizamento reduzido  
DIN 51 130, R9

### Preparação

Antes de aplicar este produto, a superfície deve ser tratada com uma imprimação à base de água da Bona. Certifique-se de que o pavimento está 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, insira o filtro e agite bem o recipiente antes de utilizá-lo.

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 Anti-slip 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 recobrir. 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 Anti-slip

#### Superfícies previamente envernizadas:

- Limpeza e lixagem superficial
- 1-2x Bona Traffic HD Anti-slip

**Aviso:** As especificações standard em relação à aplicação de vernizes sobre pavimentos lixados até à madeira virgem indicam que se deve aplicar uma imprimação Bona só uma vez, e a seguir duas aplicações do mesmo verniz Bona. No caso de que se utilizem produtos Bona sem seguir as especificações destacadas na literatura concernente ao produto, a Bona não assumirá qualquer responsabilidade em relação a qualquer problema que possa surgir no local da aplicação ou ao comportamento dos produtos fornecidos.

### Aplicação

1. Determine a quantidade de material necessário. Agite bem o frasco antes de deitar qualquer verniz.
2. Acrescente Traffic HD Hardener na proporção que se detalha nas escalas que figuram nos frascos, e agite bem e de imediato a mistura durante 1 minuto. Insira o filtro anexo. A mistura de verniz/endurecedor deva ser utilizada diretamente, ou pelo menos num prazo não superior a 4 horas.
3. Aplique o verniz utilizando um Rolo Bona com um movimento suave e fluído, alternando passagens na direção do veio e de forma perpendicular à mesma, 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.
4. Se for necessário, faça uma lixagem intermédia utilizando uma malha ou o sistema Bona Scrad System de grão P150 (ou mais fino) e elimine o pó antes de aplicar uma última camada de verniz.

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

O pavimento admitirá um tráfego leve passadas aproximadamente 8 horas depois da aplicação final, e poderá fazer uso pleno do mesmo depois de 12 horas. Deixe que a superfície seque durante pelo menos 3 dias antes de usar tapetes ou outros artigos para tapar pavimentos. Evite colocar objetos pesados e esfregar o pavimento humedecendo-o durante este tempo. Entende-se que estes tempos são aplicáveis sempre que se mantenham umas condições climáticas normais (consulte o Tempo de Secagem).



# Bona Traffic HD Anti-slip

Ficha técnica

## Manutenção

Limpe o pavimento com Bona Cleaner ou com Bona Wood Floor Cleaner e um pad de microfibras. Quanto às zonas públicas, poderá ser necessário levar a cabo um programa de limpeza com máquina. As superfícies desgastadas podem ser renovadas aplicando uma camada nova de Bona Traffic HD Anti-slip.

**Aviso:** Bona Freshen Up e Wood Floor Refresher **não se podem utilizar** com Bona Traffic HD Anti-slip, visto que as características antiderrapantes se verão afetadas. Do mesmo modo, a manutenção do pavimento não se deverá levar a cabo com nenhum polimento, renovador ou produtos de manutenção para pavimentos.

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.