



Bona Traffic HD

ACABAMENTO AQUOSO DE DOIS COMPONENTES

Rendimento potente à máxima velocidade



Verniz à base de água 2k superior para pavimentos de madeira expostos a muito tráfego e desgaste extremo.

Bona Traffic HD é o verniz mais resistente e com a secagem mais rápida do mundo. Permite que o tráfego sem restrições seja retomado 12 horas após a aplicação e foi desenvolvido para aplicação em grandes superfícies. Utilizado em hotéis, restaurantes e aeroportos por todo o mundo, onde é essencial que o período de indisponibilidade seja reduzido, é um verniz para pavimentos de madeira aperfeiçoado.

- Velocidade e durabilidade inigualáveis
- Permite o tráfego total após 12 horas
- Excelente fluidez e nivelamento
- Baixo odor e COV (<5%)



Bona Traffic HD

ACABAMENTO AQUOSO DE DOIS COMPONENTES

Rendimento potente à máxima velocidade

DADOS TÉCNICOS

Tipo de produto:	Verniz de terminação de poliuretano aquoso de 2 componentes.
Conteúdo em sólidos:	aprox. 32 %
Brilho:	Acetinado 40 %, Mate 20 %, Extra Mate 10 % (sobre cristal)
Proporção da mistura:	1 parte de endurecedor por cada litro de Traffic HD o 0,41 l de Endurecedor por cada 4,54 l de Traffic HD (≈8 vol%).
Tempo de aplicação:	Um máximo de 4 horas a 20°C (menos tempo a maior temperatura).
Dissolução:	Se for necessário, dilua o produto com 4% de Bona Retarder para dispor de um maior tempo aberto para a aplicação.
Tempo de secagem:	Revestimento: 2-3 horas* Uso total: 12 horas* Possibilidade de tapar o pavimento: 3 dias* *em condições climáticas normais, 20°C/60 % H.R.
Ferramentas de aplicação:	Bona Microfleece Roller o rolo de poliéster Bona (pelo de 11 mm).
Rendimento:	8-10 m ² /l (100-120 g/m ²) por camada
Segurança:	Verniz: sem classificar Endurecedor: classificado (veja-se MSDS)
Limpeza:	Elimine qualquer resíduo das ferramentas antes de limpar com um mínimo de água. O material seco pode ser eliminado com acetona.
Validade:	1 ano a partir da data de produção, no seu recipiente original sem abrir. Endurecedor: 18 meses a partir da data de produção, na embalagem original fechada.
Armazenagem/ transporte:	A temperatura não deve ser inferior a +5 °C nem superior a +30 °C durante a armazenagem e o transporte.
Eliminação de resíduos:	Os resíduos e as embalagens vazias devem ser geridos de acordo com as normas locais.
Tamanho da embalagem:	3 x 4,95 l incl. endurecedor (0,41 l)
Certificações:	EMICODE EC1 Emissões muito baixas em interiores GreenGuard Gold EN 14904:2006; fricção aprovada para pavimentos desportivos EN 13501-1; resposta ao fogo Cumprir com os requisitos para somar pontos LEED e BREEAM.

Informação adicional pormenorizada disponível na Ficha de Segurança correspondente.

Bona Traffic HD

ACABAMENTO AQUOSO DE DOIS COMPONENTES

Rendimento potente à máxima velocidade

PREPARAÇÃO

Certifique-se de que o pavimento esteja aclimatado ao ambiente de utilização, bem lixado, seco, sem pó resultante da lixagem, sem óleo, cera e nenhum outro contaminante.

Deixe que o verniz e o endurecedor alcancem a temperatura da divisão, introduza o filtro e agite bem o

recipiente antes de utilizar o produto. As condições ótimas de uso são uma temperatura de 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, enquanto as temperaturas baixas e a humidade elevada prolongam-no. A temperatura mínima de uso é de 13 °C.

PROGRAMA DE TRATAMENTO

Protocolo base:

- 1x Bona Primer¹
- 2x Bona Traffic HD¹

Superfícies previamente envernizadas

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

Para coloração:

- 1x Bona Craft Oil 2K²
- 2x Bona Traffic HD

¹A superfície deve receber um total de três camadas.

²Para minimizar o possível derrame de óleo, recomenda-se ser restritivo com a dose de aplicação. O uso de um trapo envolvido à volta de um pad sob uma máquina polidora para a aplicação ajuda a manter o óleo na superfície.

Tenha em conta o seguinte: Não é recomendado aplicar mais de duas camadas completas por dia devido ao 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 deficientes podem debilitar a película e reduzir a aderência.

Bona Traffic HD

ACABAMENTO AQUOSO DE DOIS COMPONENTES

Rendimento potente à máxima velocidade

APLICAÇÃO

1) Agite a embalagem do verniz e acrescente o endurecedor. Agite imediatamente a mistura durante 1 minuto. Utilize a mistura diretamente ou, no mínimo, num período máximo de 4 horas. Se forem misturadas quantidades mais pequenas de verniz, uma parte da embalagem do endurecedor corresponde com 1 litro de verniz.

2) Aplique utilizando um rolo Bona a 8-10 m² /l (100-120 g/m²). Passe o rolo de maneira alternada em sentido transversal e seguindo o veio da madeira evitando acumulações de produto. Mantenha sempre uma “ponta húmida” para evitar sobreposições.

3) Deixe que seque devidamente antes de aplicar mais camadas. Deve ser garantida uma ventilação adequada

4) Se for necessário, efetue uma lixagem intermédia utilizando o sistema Bona Scrad de grão 150 (ou mais fino) e elimine o pó antes de aplicar uma última camada de verniz. Nota: Se deixou secar a camada anterior de verniz ou primário durante mais de 24 horas, então será sempre necessário efetuar uma lixagem intermédia.

O pavimento permitirá um tráfego pedonal ligeiro em apenas 8 horas após a última aplicação e poderá voltar a pisar sem restrições passadas 12 horas. Deixe que a superfície se seque um mínimo de 3 dias antes de tapar com tapetes ou outro tipo de revestimentos. Evite também colocar objetos pesados ou passar a mopa húmida durante esse tempo. Nota: Se Traffic HD foi combinado com Bona Craft Oil 2K, nesse caso terá que deixar que a superfície se cure durante 1 semana antes de a tapar.

REVESTIMENTO

Guia completo e detalhado de repintura com Bona Traffic HD disponível em: www.bona.com

MANUTENÇÃO

Limpar com os produtos certos é fácil; ao escolher os produtos de limpeza e manutenção da Bona, pode ficar tranquilo, sabendo que escolheu o melhor produto possível para ajudar a cuidar do seu pavimento. As instruções de manutenção para o utilizador final estão

disponíveis para download na página do produto Bona Traffic HD em bona.com. Estão disponíveis instruções de manutenção detalhadas tanto para proprietários como para utilizadores finais profissionais. Por favor, forneça ao utilizador final uma cópia digital ou impressa.

Bona Traffic HD

ACABAMENTO AQUOSO DE DOIS COMPONENTES

Rendimento potente à máxima velocidade

IMPORTANTE!

Os plastificantes encontrados em materiais como bases para carpetes, pés de móveis, rodízios e adesivos usados para fixação podem causar amolecimento e descoloração. A exposição a tinturas de cabelo ou pneus de borracha de carros, bicicletas e carrinhos de bebé pode causar descoloração permanente da superfície. Use proteção ou evite completamente o contacto.

Os derrames devem ser removidos imediatamente.

Derrames não tratados podem causar manchas cosméticas ou danificar a superfície.

Tenha em atenção que, embora os vernizes Bona sejam concebidos para proporcionar uma superfície selada resistente ao desgaste, riscos e derrames, etc., nenhum sistema de acabamento aplicado à superfície pode impedir danos físicos na madeira ou «endurecer» o pavimento. As marcas na madeira e os riscos podem ser causados por móveis, objetos que caem, garras de cães, etc. Devem ser tomadas medidas para reduzir a possibilidade de isso acontecer.

As informações contidas neste documento e todos os outros conselhos e recomendações que fornecemos para ajudar e auxiliar o aplicador baseiam-se em experiências anteriores e testes exaustivos, mas não pretendem ser exaustivas. Devido à ampla gama de possíveis utilizações e condições de aplicação dos nossos produtos, não isentamos os utilizadores da necessidade de realizar os seus próprios testes ou de procurar aconselhamento técnico da Bona antes da utilização. A Bona só pode garantir os seus produtos e não a construção como um todo. Observe as recomendações do fabricante do pavimento e as disposições das normas relevantes.