



Bona Wave 2K

ACABAMENTO AQUOSO DE DOIS COMPONENTES



Verniz aquoso Bona Wave de 2 componentes para o envernizamento de pisos de madeira de recintos públicos sujeitos a uma intensidade de tráfego moderado.

Contêm apenas 4% de VOC, no entanto proporciona uma superfície resistente e desenhada para durar. O verniz Bona Wave tem muito pouco odor pelo que recebeu a aprovação DIBt pelas suas baixas emissões em recintos interiores.

- Alta resistência ao desgaste e a líquidos derramados
- Verniz aquoso com baixa emissão de solventes
- Excelentes propriedades de aplicação
- Baixo conteúdo de solventes <4%



Bona Wave 2K

ACABAMENTO AQUOSO DE DOIS COMPONENTES

DADOS TÉCNICOS

Tipo de produto:	Verniz de terminação de poliuretano aquoso de dois componentes
Brilho:	Brilho 85 % Acetinado 50 % Extramate 9%
Proporção da mistura:	1 parte de endurecedor Wave por 1 litro Wave 2K (4 % vol.)
Tempo de aplicação:	4 horas a 20 °C (menos tempo a maior temperatura)
Dissolução:	Se necessário, dilua com Bona Extender a 4 % para prolongar o tempo de abertura.
Tempo de secagem:	- Pronto para a lixagem/revestimento: 2-3 horas* - Uso ligeiro: 24 horas* - Dureza máxima: 7 dias* *em condições climáticas normais, 20°C/60 % H.R.
Ferramentas de aplicação:	Rolo Bona ou aplicador articulado
Rendimento:	8-10 m ² /l (100-120g/m ²) por camada
Segurança:	Verniz: Sem classificar Endurecedor: Classificado (veja-se a ficha de dados de segurança)
Limpeza:	Limpe os resíduos das ferramentas antes de lavar com uma quantidade mínima de água. O material seco pode ser removido com acetona. Elimine todos os resíduos numa instalação de gestão de resíduos autorizada – não deite para os esgotos nem para as canalizações.
Validade:	1 ano a partir da data de produção, no seu recipiente original sem abrir. (Endurecedor: 18 meses a partir da data de produção no recipiente original sem abrir)
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:	Recipientes com uma quantidade mínima de material seco podem ser reciclados. Todos os resíduos devem ser eliminados numa instalação de gestão de resíduos autorizada – não deite para os esgotos nem para as canalizações. Siga sempre as regulamentações locais aplicáveis sobre resíduos.
Tamanho da embalagem:	3 x 5 litros incl. endurecedor (36 caixas por palete)
Certificações:	EMICODE EC 1 Emissão muito baixa EN 16165 Anexo B - R9 (Mate)

Informação específica adicional disponível na ficha de dados de segurança correspondente.



Bona Wave 2K

ACABAMENTO AQUOSO DE DOIS COMPONENTES

PREPARAÇÃO

Antes de aplicar este produto, a superfície deve ser tratada previamente com um primário aquoso da Bona. Certifique-se de que o pavimento esteja aclimatado ao ambiente no qual vai ser utilizado, bem lixado, seco e livre de pó da lixagem, óleos, ceras ou outros tipos de contaminantes. 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 aplicação 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:

- 1 x Bona Primer
- 1 x Bona Wave 2K
- Lixagem leve com grão 150
- 1 x Bona Wave 2K

Tenha em conta o seguinte:

Não é recomendado aplicar mais de duas camadas completas de primário e/ou pintura 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. Um conjunto de condições de secagem deficientes podem reduzir o rendimento do produto e a adesão.

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 quatro horas. Se forem misturadas quantidades mais pequenas de verniz, uma parte da embalagem do endurecedor corresponde com um litro de verniz.

2) Aplique utilizando um rolo Bona ou um aplicador articulado cobrindo aproximadamente 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 «ponte húmida» para evitar solapamentos.

3) Deixe que seque devidamente antes de aplicar mais

camadas. Deve-se garantir 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 tráfego pedonal ligeiro pode ser permitido passadas 8 horas, mas a superfície continua a ser suscetível aos riscos e às marcas de calçado até que esteja completamente curado. A cura total será conseguida passados sete dias aproximadamente. Não tape nem passe uma mopa húmida pela superfície até que esteja totalmente curada.



Bona Wave 2K

ACABAMENTO AQUOSO DE DOIS COMPONENTES

MANUTENÇÃO

Limpar com os produtos adequados é fácil; quando escolhe os produtos de limpeza e manutenção da Bona pode ficar tranquilo sabendo que escolheu o melhor produto possível para o/a ajudar a cuidar do seu pavimento.

As instruções de manutenção para o utilizador final estão

disponíveis na página de produtos Bona Wave em bona.com. Existem instruções específicas de manutenção tanto para consumidores como para utilizadores finais comerciais. **Imprima uma cópia das instruções pertinentes e entregue-as ao utilizador final.**

IMPORTANTE!

- Os plastificantes que se encontram em materiais como as bases dos tapetes, os pés dos móveis, as rodas e as colas utilizadas para a fixação podem provocar o amolecimento e a descoloração. A exposição às tinturas para o cabelo ou pneus de borracha de automóveis, bicicletas e carrinhos de bebés pode provocar uma descoloração permanente e irreversível da superfície. Utilize proteção ou evite completamente o contacto.
- Os derrames devem ser eliminados rapidamente. Os derrames não eliminados podem causar manchas estéticas

ou danificar a superfície. Tenha em conta que, mesmo que os vernizes Bona estejam desenhados para proporcionar uma superfície selada resistente ao desgaste, as marcas de calçado, os derrames, etc., nenhum sistema de acabamento aplicado em superfície pode evitar danos físicos à madeira nem «endurecê-la». As fendas na madeira e os riscos podem ser causados por móveis, objetos caídos, patas dos cães, etc., e devem-se adotar medidas para reduzir a possibilidade de que isto aconteça.

A informação fornecida neste documento e todos os restantes conselhos e recomendações que oferecemos para ajudar e apoiar o profissional está baseada em experiências prévias e exaustivas, mas pode não estar completa. Devido à vasta gama de usos e condições de aplicação possível dos nossos produtos, não eximimos os utilizadores da necessidade de efetuar as suas próprias provas ou de solicitar assessoria técnica à Bona antes do seu uso. A Bona apenas pode garantir os seus produtos e não a construção no seu conjunto. Respeite as recomendações do fabricante do pavimento e as disposições das normas pertinentes.