

# Bona Prime Finish

## Ficha Técnica



### Envernizamento

O **Bona Prime Finish** é um acabamento 100% de poliuretano, de base aquosa, de 2 componentes, para o tratamento de superfícies de soalhos de madeira desportivos simultaneamente para finalidades específicas e multi-uso.

- 100% de poliuretano
- Elevada resistência ao desgaste, marcas dos pés e riscos
- Excelente resistência química
- Em conformidade com a norma DIN 18032:2 para resistência ao deslizamento



## Informações Técnicas

Tipo de acabamento:	Acabamento 100% poliuretano de 2 componentes
Teor sólido:	Aprox. 32%
COV:	80 g/l
Resistência:	Aprox. 5 mg/100 rotações (SIS 923509)
Brilho (a 60°):	Brilhante: aprox. 90%. Mate: aprox. 20%
Rácio de mistura:	4% Bona Sportive Hardener (40 ml: 1 litro de acabamento)
Tempo de utilização após preparação:	8 horas
Tempo de secagem, até:	- Pronto para lixagem: 2 ½ - 3 horas * - Utilização ligeira: 8 horas * - Utilização intensiva: 7 dias *
Ferramentas de aplicação:	Rolo Bona ou aplicador leve Bona Bar
Quantidade a aplicar:	8 -10 m <sup>2</sup> /l (120-100/m <sup>2</sup> ) por camada
Segurança:	Acabamento: Sem classificação Endurecedor: Classificado (ver Ficha de dados de segurança)
Duração em armazém:	1 ano a partir da data de fabrico em embalagem original fechada
Armazenamento e transporte:	Durante o transporte e armazenamento, a temperatura não deve ser inferior a +5° C ou ultrapassar +25° C.
Eliminação:	Os desperdícios e as embalagens vazias devem ser tratados de acordo com a regulamentação local. Não permitir o contacto com a rede de esgotos, condutas de água ou aterros. As embalagens vazias, sem produto, são recicláveis.
Tamanho da embalagem: (incluindo Endurecedor)	2 x 10 litros + 2 x endurecedor Sportive (24 caixas por palete)

\* sob condições climáticas normais, 20°C/60° H.R.

# Bona Prime Finish

Ficha Técnica



Envernizamento

## Preparação

A superfície que vai ser revestida deve ser lixada, seca, sem pó de lixagem, óleo, cera e outros contaminantes. Na última etapa de lixagem deve utilizar-se o sistema Scrad da Bona, tela/disco de lixagem Bona ou lixa nº 120 ou mais fina. São obtidos melhores resultados quando se utiliza uma máquina de polir.

### **Preparação de soalhos pré-acabados e de soalhos previamente acabados:**

Para que seja possível revestir a superfície devem respeitar-se as seguintes condições gerais:

1. A superfície a revestir deve estar completamente limpa. Os soalhos previamente encerados, polidos ou com produtos semelhantes não podem ser revestidos.
2. Deve ser possível revestir um acabamento existente com Sportive Finish. A Bona não garante boa aderência quando os produtos de acabamento existentes são de uma marca diferente da Bona.

Sportive Finish tem geralmente boa aderência à maioria e soalhos pré-acabados mas a aderência entre camadas deve ser sempre verificada antes de revestir: Preparar uma área pequena conforme descrito em baixo e aplicar uma camada de Sportive Finish. Passados 3 dias, riscar o soalho com uma moeda. Se o acabamento permanecer firmemente ligado à superfície então a aderência é satisfatória.

Preparação de soalhos pré-acabados de fábrica: Antes da aplicação o soalho deve ser tratado com o sistema Bona Prep segundo as instruções no rótulo de Prep.

Preparação de soalhos previamente pré-acabados: Antes da aplicação o soalho deve ser tratado com o sistema Bona Prep de acordo com as instruções do rótulo Bona Prep, usando um disco/tela de lixagem ou folha de lixa nº 150. Aplicar 1-2 camadas de Sportive Finish.

## Tratamento

Na madeira virgem: 1 x Bona Sportive Primer + 2-3 Bona Sportive Finish

Revestimento: 1-2 x Bona Sportive Finish

**Nota:** Lixar ligeiramente o soalho após a primeira aplicação, com o sistema Scrad. Se a camada de Sportive Finish a lixar for a segunda, o soalho deve ter ficado a secar de um dia para o outro.

**Nota:** Os plastificantes de agentes de adesividade à base de borracha de algumas fitas adesivas para sinalização podem amolecer e danificar os vernizes de poliuretano. As fitas utilizadas devem ter baixa aderência e ser aplicadas o mínimo tempo possível.

# Bona Prime Finish

Ficha Técnica



Envernizamento

## Aplicação

Garantir que a embalagem é cuidadosamente agitada antes de usar (ou antes de transferir pequenas quantidades). A embalagem do acabamento e do endurecedor Bona Sportive têm ambas uma escala de medida. Após a determinação da quantidade de acabamento necessária adicionar endurecedor Sportive (4%) e agitar a embalagem ou mexer imediatamente. Aguardar 5 minutos após agitar e antes de usar. A mistura deve ser usada no espaço de 8 horas. A aplicação deve ser feita usando o rolo Bona ou um aplicador Bona Bar. Aplicar o acabamento uniformemente e de forma fluida para evitar acumulações do acabamento.

**Nota:** Durante a aplicação e secagem a temperatura da sala não deve ser inferior a +13°C. É igualmente essencial manter uma ventilação adequada durante a aplicação e na semana seguinte.

## Manutenção

Passadas 8 horas da aplicação final o soalho suporta tráfego ligeiro de pessoas. O acabamento ficará completamente curado ao fim de 1 semana. Após este período o soalho poderá ser limpo usando Bona Sportive Cleaner (limpeza frequente) e Bona Sportive Cleaner Plus (para limpeza periódica intensiva ou para quando o soalho se torna escorregadio).