

# BONDEX UNIVERSAL

INFORMAÇÃO TÉCNICO/COMERCIAL

REFª 4630 / 4635 ITC Nº: 557



INT/EXT

MAI - 16 (WP1695)



- **Bondex Universal** é um verniz sintético para madeiras, formulado com resinas alquídicas e alquídicas uretanadas.
- Utiliza-se em portas, janelas, móveis e lambrins de madeira.
- Brilho **Acetinado (4630), Brilhante (4635)**
- Disponível em **incolor, carvalho médio, carvalho escuro, mogno e noqueira.**

0,375L

0,75L

4L



TIPO DE PRODUTO	LOCAL DE APLICAÇÃO	SUPORTES
Verniz alquídico	Interior / Exterior	Madeiras

## PROPRIEDADES

Fácil aplicação

Boa lacagem

Flexível

Boa resistência à queda de brilho

## BENEFÍCIOS

Adequado para profissionais e bricolage

Bom acabamento

Acompanha a deformação natural da madeira

Maior durabilidade

## CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

- Rendimento: **12-14 m<sup>2</sup>/L (por demão)**
- Secagem ao tacto: **2-3 h (23°C)**
- Secagem entre demãos: **aprox. 16 h**
- Para utilização: **aprox 24h**

As condições ambientais e o tipo de madeira podem fazer variar os tempos de secagem

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

	Acetinado	Brilhante
Densidade:	<b>0,97 ± 0,02</b>	<b>0,95 ± 0,02 (23°C)</b>
Viscosidade:	<b>80-85 KU</b>	<b>75-80 KU (a 23 °C)</b>
Sólidos (volume):	<b>70 ± 1 %</b>	<b>70 ± 1 %</b>
Pto de inflamação:	<b>21-55 °C</b>	<b>21-55°C (de acordo com a Diretiva Preparações Perigosas 1999/45/CE )</b>

Valor limite da UE para este produto (subcat A/e): 400g/L (2010).  
Este produto contém no máx.400 g/L COV

# BONDEX UNIVERSAL

## INFORMAÇÃO TÉCNICO/COMERCIAL

REFª 4630 / 4635 ITC Nº: 557

MAI - 16 (WP1695)

### Preparação da superfície

---

- De um modo geral, as superfícies devem estar bem limpas, desengorduradas e secas, isentas de poeiras, gorduras ou ceras. Em superfícies “vidradas” e rijas é conveniente efectuar uma lixagem geral, de modo a criar uma melhor base de aderência.
- Aplicar 1-2 demãos de Xylophene SOR2 refª 1075 como tratamento preventivo/curativo.
- No caso da superfície já estar pintada ou envernizada, deve-se decapar totalmente a tinta e remover o verniz mal aderente, por lixagem ou com o Bondex Decapante Universal refª 8015. Se o produto já existente for de origem desconhecida, recomendamos a realização de um teste de compatibilidade

### Aplicação

---

#### Madeiras novas

- Em acabamentos com poro à vista, aplicar 2-3 demãos de verniz, procedendo a uma ligeira lixagem entre as demãos.
- Em interiores, para acabamentos com poro fechado, aplicar 1-2 demãos de Bondex Tapa-Poros refª 4690 e, após lixagem, 2 demãos de verniz.

#### Madeira já envernizada:

- Após lixagem (com lixa fina, para despolir), aplicar 1 ou 2 demãos de verniz, procedendo a ligeira lixagem entre demãos.
- No interior realizar o trabalho em locais bem ventilados ou com extração.
- No exterior evitar atividades cuja exposição seja superior a 4h. Usar equipamento de acordo com norma EN140, com filtro do tipo A/P2 ou melhor.

### Sistema de aplicação

---

- Trincha, rolo de esmalte ou pistola.

### Limpeza de ferramentas

---

- Diluente Sintético Ref. 8003 seguido de lavagem com água e detergente

# BONDEX UNIVERSAL

## INFORMAÇÃO TÉCNICO/COMERCIAL

REF<sup>a</sup> 4630 / 4635 ITC Nº: 557

MAI - 16 (WP1695)

### Indicações importantes

- A humidade da madeira no momento da aplicação não deve ultrapassar os 15% ou 18% no caso de madeiras densas ou tropicais.
- A aplicação deve ser feita a temperaturas entre 10 e 35°C e a humidade relativa não deve ultrapassar os 80%.
- Evitar a aplicação do produto sob sol direto ou com a madeira muito quente.
- Proteger a madeira da chuva pelo menos nas 24h após a aplicação.
- Este produto pode alterar significativamente a cor da madeira onde é aplicado. Recomendamos que se efectue um teste prévio, numa pequena superfície.
- O verniz acetinado após algum tempo de armazenagem, tem tendência a apresentar um ligeiro depósito facilmente dispersável. Recomenda-se pois, uma homogeneização do produto antes da aplicação.
- No exterior em zonas muito expostas à intempérie e à luz solar, poderá verificar-se um desgaste mais rápido do filme de verniz, pelo que nestas zonas deverá realizar-se uma manutenção periódica do envernizamento, quando for visível a degradação do aspecto decorativo. Dedicar especial atenção aos entalhes, topos das peças e descontinuidades da madeira.
- Aconselhamos o cumprimento das normas de segurança normalmente recomendadas na aplicação de tintas e na ficha de dados de segurança do produto.
- **CONDIÇÕES DE ARMAZENAGEM RECOMENDADAS:** Armazenar na embalagem original entre 5°C e 35°C, em lugar seco e bem ventilado, afastado de fontes de calor e da luz solar directa.

Nota: Considerando as diferentes condições de trabalho, recomendamos que se procedam a ensaios prévios. Em caso de dúvidas consulte o nosso Serviço a Clientes 808 502 000 ou pelo Serviço de Atendimento Permanente das 8h às 20h através do telefone 917605736.