

# BARBOT

## FICHA TÉCNICA

DATA: 06/12/2024

Rev.01

## 1642 PRODEX OPACO



Produto baseado em dispersões aquosas de copolímeros acrílicos.



## FORMATOS

0,75 e 2,5 L.

## PROPRIEDADES PRINCIPAIS

- Acetinado;
- Excecional resistência à luz e à intempérie;
- Boa aplicabilidade;
- Flexível;
- Praticamente isento de cheiro;
- Reduzida emissão de solvente para a atmosfera, sendo, por isso, mais “amigo do ambiente”.

## USOS TÍPICOS

Destina-se à proteção e embelezamento de madeiras.

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Categoria	Decoração
Segmento	Carpintaria e Serralharia
Sub-Segmento	Vernizes
Exposição	Exterior

Barbot Portugal - Indústria de Tintas, S.A. Rua dos Borneiros, 466 4410-295 Vila Nova de Gaia tel: +351 227 169 200 fax: +351 227 169 212 barbot.sede@barbot.pt  
Barbot Angola: Rua Cônego Manuel das Neves, 53-55 Luanda - Angola tel: +244 921 199 998 barbot.angola@gmail.com  
Barbot Cabo Verde: Z. I. Tira-Chapéu Cidade da Praia - Ilha de Santiago tel: +238 260 07 40 caboverde@barbot.pt  
Barbot Moçambique: Av. do Rio Limpopo, no 185 Alto Maé - Maputo - Moçambique  
Jallut Pinturas, S.L.U.: C/ Pintor Joan Miró, 26 Polígono Industrial Can Humet de Dalt 08213 POLINYA Barcelona

Descubra mais em [barbot.pt](http://barbot.pt)



#novasemoções



# BARBOT

Camada	DTS
Brilho	Acetinado
Textura/Acabamento	Liso
Cor	Catálogo
Sistema de Afinação	Barbotmix
Substrato Principal	Madeira
Tipo de Resina	Copolímeros acrílicos
Norma Francesa NF T 36-005	Classe 7, b
Número de Componentes	1
Rendimento Prático	14 a 16 m²/L
Garantia	2 anos, quando em embalagens de origem. Armazenado em local seco ao abrigo da luz solar direta, entre 5 °C e 35 °C.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (segundo certificados e ensaios)

### Massa Volúmica (Densidade)

ISO 2811-1	1,03 ± 0,02 kg/L
------------	------------------

### Viscosidade

ASTM D562	115 ± 5 KU
-----------	------------

### Teor de Sólidos em Volume

ISO 3233-1	36 ± 2%
------------	---------

### Sustentabilidade

COV (compostos orgânicos voláteis)	Valor limite da UE para este produto (Cat. A/e): 130 g/L. Este produto contém no máx. 30 g/L COV.
------------------------------------	---

NOTA: \* O valor indicado de COV refere-se ao produto pronto a aplicar, incluindo a tintagem, diluição, etc., com produtos da nossa empresa e por nós recomendados. Não nos responsabilizamos pelos produtos que sejam obtidos por misturas de produtos por nós não recomendados

## CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

Barbot Portugal - Indústria de Tintas, S.A. Rua dos Borneiros, 466 4410-295 Vila Nova de Gaia tel: +351 227 169 200 fax: +351 227 169 212 barbot.sede@barbot.pt  
Barbot Angola: Rua Cónego Manuel das Neves, 53-55 Luanda - Angola tel: +244 921 199 998 barbot.angola@gmail.com  
Barbot Cabo Verde: Z. I. Tira-Chapéu Cidade da Praia - Ilha de Santiago tel: +238 260 07 40 caboverde@barbot.pt  
Barbot Moçambique: Av. do Rio Limpopo, no 185 Alto Maé - Maputo - Moçambique  
Jallut Pinturas, S.L.U.: C/ Pintor Joan Miró, 26 Polígono Industrial Can Humet de Dalt 08213 POLINYA Barcelona

Descubra mais em [barbot.pt](http://barbot.pt)



#novasemoções



# BARBOT

## Madeiras novas

As madeiras devem estar bem secas, isentas de poeiras e gorduras. Lixar no sentido dos veios com uma lixa de grão fino e como proteção aplicar uma demão prévia de 1644 AKUA PROTECT De seguida aplicar duas demãos de PRODEX OPACO com lixagem entre demãos.

## Madeiras já envernizadas

Lixar a madeira para remover todo o revestimento anterior e de seguida proceder como para madeiras novas.

## Condições ambientais

### Aplicação e Secagem

Temperatura ambiente – Superior a 5 °C  
Humidade relativa – Inferior a 70%  
Humidade do suporte – Inferior a 5%  
Temperatura do suporte – 2 a 3 °C acima do ponto de orvalho

## Instruções de aplicação

### Preparação do produto

Agitar até homogeneização completa.

### Ferramentas de aplicação

Trincha.

## Diluyente

### % Diluição

Produto pronto a aplicar.

### Número de Demãos

2 demãos

### Intervalo entre Demãos

4 a 6 horas no mínimo.

### Tempo de Secagem (a 23°C e 50% de humidade relativa)

### Tato/superficial

1 a 2 horas

### Limpeza de Utensílios

Limpar os utensílios com água.

### Riscos e Segurança

Para mais informação, solicitar Ficha de Segurança em [fds@barbot.pt](mailto:fds@barbot.pt)

## NOTAS

Em cores claras pode ser visível, em algumas madeiras, a migração dos taninos para a superfície da película. A durabilidade do produto pode ser perpetuada pelas boas práticas no que respeita à sua manutenção, estando, contudo, dependente também da sua exposição, tipo de madeira e aplicação.

## OBSERVAÇÕES



# BARBOT

As características deste produto poderão ser alteradas sem aviso prévio como consequência da política de contínua investigação e desenvolvimento da Barbot – Indústria de Tintas, S.A. Esta informação baseia-se no nosso atual conhecimento do produto, contudo, devido ao facto das suas condições de utilização se encontrarem fora do nosso controlo, não são dadas quaisquer garantias de resultados.

**Barbot Portugal** - Indústria de Tintas, S.A. Rua dos Borneiros, 466 4410-295 Vila Nova de Gaia tel: +351 227 169 200 fax: +351 227 169 212 barbot.sede@barbot.pt  
**Barbot Angola:** Rua Cónego Manuel das Neves, 53-55 Luanda - Angola tel: +244 921 199 998 barbot.angola@gmail.com  
**Barbot Cabo Verde:** Z. I. Tira-Chapéu Cidade da Praia – Ilha de Santiago tel: +238 260 07 40 caboverde@barbot.pt  
**Barbot Moçambique:** Av. do Rio Limpopo, no 185 Alto Maé - Maputo - Moçambique  
**Jallut Pinturas, S.L.U.:** C/ Pintor Joan Miró, 26 Polígono Industrial Can Humet de Dalt 08213 POLINYA Barcelona

Descubra mais em [barbot.pt](http://barbot.pt)



#novasemoções

