

# BARBOT

## FICHA TÉCNICA

DATA: 06/12/2024

Rev. 01

## 4038 PRODEX ORIGINAL



Verniz baseado numa resina alquídica especial,  
pigmentos transparentes



## FORMATOS

0,75 e 2,5 L

## PROPRIEDADES PRINCIPAIS

- Excelente resistência à luz e à intempérie;
- Grande poder de impregnação em profundidade;
- Boa impermeabilização da madeira evitando assim a sua degradação;
- Excelentes propriedades inseticidas e fungicidas;
- Fácil manutenção;
- Fácil aplicação;
- Não aplicar em madeiras oleosas tais como Kâmbala, cedro, etc.

## USOS TÍPICOS

Destina-se à proteção e embelezamento de madeiras em exteriores e interiores, sempre que se pretende uma alta durabilidade com fácil manutenção.

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Categoria	Decoração
Segmento	Carpintaria e Serralharia
Sub-Segmento	Vernizes

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

Exposição	Interior/Exterior
Camada	DTS
Brilho	Acetinado
Textura/Acabamento	Liso
Cor	Incolor
Sistema de Afinação	Barbotmix (cores catálogo RAL, NCS)
Substrato Principal	Madeiras
Tipo de Resina	Alquídicas
Norma Francesa NF T 36-005	Classe 4
Número de Componentes	1
Rendimento Prático	10 a 15 m <sup>2</sup> /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 Volumica (Densidade)

ISO 2811-1	0,92 ± 0,02 kg/L
------------	------------------

### Viscosidade

ASTM D562	53 ± 3 KU
-----------	-----------

### Teor de Sólidos em Volume

ISO 3233-1	31 ± 2%
------------	---------

### Sustentabilidade

COV (compostos orgânicos voláteis)

Valor limite da UE para este produto (Cat. A/e): 400 g/L. Este produto contém no máx. 370 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



# BARBOT

## CARACTERÍSTICAS DE APLICAÇÃO

Madeira

As madeiras devem estar bem limpas e secas, isentas de poeiras e gorduras. No caso de madeiras novas deve aplicar-se 2 demãos quer em interiores quer em exteriores. Se a madeira já estiver envernizada, deve lixar-se para remover todo o revestimento anterior de modo a permitir a penetração do PRODEX ORIGINAL. Neste caso, devem, também, aplicar-se 2 demão quer seja interior ou exterior.

### 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 a 3 demãos.

Intervalo entre Demãos

24 horas no mínimo.

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

Tato/superficial

6 a 8 horas

Repintura mínimo

24 horas

Limpeza de Utensílios

Limpar os utensílios com o 5300 Diluyente 1425

Riscos e Segurança

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



# BARBOT

## OBSERVAÇÕES

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.

