

# BARBOT

## FICHA TÉCNICA

DATA: 15/11/2024

Rev.12

## 1210 – BARBOSOFT



Tinta aquosa semi mate de elevada qualidade baseada em copolímeros especiais, pigmentos e cargas selecionadas, para a pintura de paredes interiores.



## FORMATOS

1, 5 e 15 L

## PROPRIEDADES PRINCIPAIS

- Bom poder de cobertura
- Ótima resistência à lavagem.
- Película protegida contra o desenvolvimento de fungos

## PROPRIEDADES ADICIONAIS

- Sedoso ao tato
- Grande facilidade de aplicação
- Boa resistência à alcalinidade

## USOS TÍPICOS

Destina-se à pintura de paredes de quartos, salas e corredores, onde se pretenda um acabamento facilmente lavável e de brilho semi-mate.



# BARBOT

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

<b>Categoria</b>	Decoração
<b>Segmento</b>	Paredes & Tetos
<b>Sub-Segmento</b>	Geral
<b>Exposição</b>	Interior
<b>Camada</b>	Acabamento
<b>Brilho</b>	Semi-Mate
<b>Textura/Acabamento</b>	Liso
<b>Cor</b>	Branco e cores
<b>Sistema de Afinação</b>	Sistema Barbotmix
<b>Substrato Principal</b>	Gesso cartonado, estuque projetado
<b>Substrato Adicionais</b>	Outros rebocos de interior
<b>Tipo de Resina</b>	Copolímeros acrílicos
Norma Francesa NF T 36-005	Classe 7b2
<b>Meio</b>	Água
<b>Número de Componentes</b>	1
<b>Rendimento Prático</b>	12 a 16 m <sup>2</sup> /L/demão (dependendo do suporte e condições de aplicação)
<b>Estabilidade em Armazém e Validade</b>	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)

### Brilho EN ISO 2813

NP EN 13300

Semi-mate (> 10 num ângulo de 85° e < a 60 num grau de 60°)

### Massa Volúmica (Densidade)

ISO 2811-1

1,31 ± 0,05 kg/L

### Viscosidade

ASTM D562

100 ± 10 KU

# BARBOT

## Teor de Sólidos em Volume

ISO 3233-1 41 ± 2%

## Poder de Cobertura (ISO 6504-3)

NP EN 13300 Classe 3

NP 4378 6m<sup>2</sup>/L a 98% de opacidade

## Lavabilidade

Resistência polimento Diferença de brilho  
(Ensaio interno E28) Classe 2 ( $1 < \Delta_{\text{Brilho}} \leq 3$  U.B.)

Resistência à esfrega húmida

NP EN 13300 Classe 1 (< 5µm, após 200 ciclos de esfrega)

NP 4378 Classe 1 (< 5 µm, após 200 ciclos de esfrega)

## Resistência à fissuração a espessuras elevadas

NP 4378 - ANEXO B > 200 micrómetros de espessura seca

## Resistência aos Fungos

ASTM D 5590 Grau 0

NP 4378 Conforme

## Sustentabilidade

Qualidade do Ar Interior – ISO 16000 A+

COV (compostos orgânicos voláteis) Valor limite da EU para este produto (Cat.A/a): 30 g/L (2010)  
Este produto contém no máximo 0,4 g/L de COV.\*

NOTA: \* O valor indicado de COV refere-se ao produto pronto a aplicar, incluindo a tinteagem, 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

### Sistemas de pintura

#### Interior

##### Suportes Novos

Proceder a uma escovagem ou limpeza para retirar poeiras, gorduras ou outros contaminantes.

Reboco, Gesso, cimento, betão

Aplicar 1207 PRIMÁRIO BARBOLITE HYDRO ou 1018 BARBOPRIMER seguindo as indicações das respetivas fichas técnicas.

Gesso Cartonado ("pladur")

Aplicar previamente 1258 BARBOPLAC de acordo com as indicações da ficha técnica.

Reboco ou Gesso pulverulento

Aplicar 2304 PRIMÁRIO BARBOLITE PREMIUM de acordo com as indicações da ficha técnica.

##### Suportes Anteriormente Pintados

Proceder a uma escovagem ou limpeza para retirar poeiras, gorduras ou outros contaminantes.

##### Em bom estado

Aplicar 1210 BARBOSOFT de acordo com as recomendações abaixo indicadas.

Cor escura

Aplicar 1258 BARBOPLAC para ocultar as diferenças de cor de acordo com as indicações da ficha técnica.

##### Em mau estado (com patologias)

Fungos e algas

Lavar e desinfetar a superfície com 6915 SOLUÇÃO DE LIMPEZA BIOCHOQUE e de seguida tratar como pintura de raiz.

Caso se trate de um espaço com maior propensão ao crescimento de fungos reforçar a tinta com 6910 ADITIVO ANTI FUNGOS E ALGAS de acordo com as indicações da ficha técnica.

Salitre

Retirar toda a tinta solta e escovar muito bem a parede de modo a remover os sais que se depositaram à superfície. Caso haja decomposição do reboco, retirar tudo o que esteja em mau estado, reparar o reboco até atingir a planimetria, em várias camadas, se necessário, usando 1434 MASSA BARBOTHERM PÓ. Igualar o acabamento da superfície ao original com 8801 MASSA BARBOTEK INTERIOR ou 8800002 MASSA DE ACABAMENTO. Tratar a superfície com 2300 SELANTE BARBOLITE, seguindo as indicações da ficha técnica e humedecendo a parede antes da aplicação.



# BARBOT

## Empolamento/ Tinta com má aderência

Após retirar toda a tinta solta e para nivelar a superfície devemos aplicar 8801 MASSA BARBOTEK INTERIOR ou 8800002 MASSA DE ACABAMENTO, após secagem da massa passar uma lixa fina para regularizar, numa área superior à área de massa aplicada. Aplicar 1018 BARBOPRIMER conforme indicado na ficha técnica

## Fissuras ≤ 2mm

Sempre que possível abrir a fissura com a aresta da espátula de modo a preencher melhor a fissura com a 8801 MASSA BARBOTEK INTERIOR.

## Fissuras >2 mm

Devem ser abertas e limpas antes de tratar. No caso de substratos pulverulentos deve aplicar-se um primário consolidante 2304 PRIMÁRIO BARBOLITE PREMIUM.

Em fendas dinâmicas, em camadas até 3mm pode aplicar-se 8800008 MASSA ELÁSTICA FIBRA DE VIDRO.

Após tratar as fendas deve aplicar-se uma camada fina de 8800001 MASSA ACABAMENTO para igualar o acabamento original. De seguida tratar como uma pintura de raiz.

## Manchas secas de humidade, nicotina, fumo de lareira ou de incêndio e outros

Caso a superfície esteja contaminada com manchas de fumo ou nicotina recomenda-se a aplicação prévia de 2304 PRIMÁRIO BARBOLITE PREMIUM.

## Condições ambientais

### Aplicação/ Secagem

- Temperatura ambiente – Superior a 5 °C
- Humidade relativa – Inferior a 80%
- 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, rolo ou pistola *airless*

### Diluyente

Água

### % Diluição

Até 5% em todas as demãos

### Número de Demãos

2 a 3

### Intervalo entre Demãos

2 Horas



# BARBOT

## Tempo de Secagem (a 23°C e 55% de humidade relativa)

Tato/superficial	1 hora
Profundidade	2 horas
Repintura mínimo	2 horas

## Limpeza de Utensílios

Água

## Riscos e Segurança

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

## 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.