

# BARBOT

## FICHA TÉCNICA

DATA: 30/04/2025

Rev.05

## 1448 – BTHERM RF



Primário regulador de fundo recomendado para os Sistemas Barbotherm e Sistema de Restauro Barbot. Baseado em copolímeros acrílicos especiais, pigmentos e cargas de alta qualidade resistentes à luz e à intempérie.



## FORMATOS

25 Kg

## PROPRIEDADES PRINCIPAIS

- Regularizador da absorção de fundos
- Promotor de aderência
- Resistente a fundos alcalinos

## PROPRIEDADES ADICIONAIS

- Fácil aplicação

## USOS TÍPICOS

Destina-se a ser utilizado como primário regulador de fundo no SISTEMA BARBOTHERM e SISTEMA de RESTAURO BARBOT, podendo também ser aplicado betão, em reboco e outros suportes minerais.



# BARBOT

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Categoria	Decoração
Segmento	Paredes & Tetos
Sub-Segmento	Isolamento térmico
Exposição	Exterior
Camada	Primário
Brilho	Mate
Textura/Acabamento	Texturado fino
Cor	Branco
Substrato Principal	Reboco cimentício, betão
Substrato Adicionais	Outros rebocos
Tipo de Resina	Estireno-acrílica
Norma Francesa NF T 36-005	Classe 7b2
Meio	Água
Número de Componentes	1
Consumo	0,3 a 0,5 Kg/m <sup>2</sup>
Estabilidade em Armazém e Validade	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

NP EN 13300

Mate Total ( $\leq 5$  num ângulo de 85°)

NP EN 1062-1

G3 – Mate ( $\leq 10$  num ângulo de 85°)

### Massa Volúmica (Densidade)

ISO 2811-1

1,68  $\pm$  0,03

### Viscosidade

ASTM D562

120  $\pm$  5 KU



# BARBOT

## Teor de Sólidos em Volume

ISO 3233-1

52 ± 2%

## Sustentabilidade

Cov (compostos orgânicos voláteis)

Valor limite da UE para este produto (Cat.A/g): 30g/l (2010).  
Este produto contém no máx. 8 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

### Sistemas de pintura

#### Exterior

##### Suportes Novos

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

ETICS, Reboco, cimento, betão

Aplicar 1448 B THERM RF seguindo as indicações abaixo referidas.

##### Suportes Anteriormente Pintados

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

##### Em bom estado

Aplicar 1448 B THERM RF seguindo as indicações abaixo referidas.

##### 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. Nos locais com maior propensão para o desenvolvimento de fungos e algas reforçar a tinta de acabamento com 6910 ADITIVO ANTI FUNGOS E ALGAS (se for de base aquosa).

Empolamento/ Tinta com má aderência

Remover poeiras e tinta não aderente e refazer as zonas danificadas com 8802 MASSA BARBOTEK EXTERIOR se pretender um acabamento fino. Se pretender um acabamento tipo reboco pode fazer-se a reparação com 1434 MASSA BARBOTHERM PÓ e de seguida tratar como pintura de raiz.

Fissuras ≤ 2mm

Sempre que possível abrir a fissura com a aresta da espátula de modo a preencher melhor a fissura com a 8802 MASSA BARBOTEK EXTERIOR se pretender um acabamento fino. Se pretender um acabamento tipo reboco pode fazer-se a reparação com 1434 MASSA BARBOTHERM PÓ e de seguida tratar como pintura de raiz.



# BARBOT

## Fissuras > 2mm

Devem ser abertas e limpas antes de tratar. No caso de substratos pulverulentos deve aplicar-se um primário consolidante 2305 PRIMÁRIO BARBOLITE.

Em fendas dinâmicas, em camadas até 3mm pode aplicar-se 8800008 MASSA ELÁSTICA FIBRA DE VIDRO, caso seja necessário, fazer um preenchimento prévio com 1434 MASSA BARBOTHERM PÓ.

Após tratar as fendas pode aplicar-se uma camada fina de 1434 MASSA BARBOTHERM PÓ diluído para igualar o acabamento tipo reboco. De seguida tratar como uma pintura de raiz.

### 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 ou Rolo

### Diluyente

Água

#### % Diluição

até 25%

### Número de Demãos

1 demão

### Tempo de Secagem (a X°C e YY% de humidade relativa)

#### Tato/superficial

2 horas

#### Profundidade

24 horas

#### Repintura mínimo

24 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.

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](mailto:barbot.sede@barbot.pt)

Barbot Angola: Rua Cónego Manuel das Neves, 53-55 Luanda - Angola tel: +244 921 199 998 [barbot.angola@gmail.com](mailto: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](mailto: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

