

BARBOT

FICHA TÉCNICA

DATA: 19/12/2024

Rev. 07

1280 – BARBOTART FACHADAS HISTÓRICAS



Tinta aquosa mate, de alta qualidade e aspeto mineral, para a proteção de fachadas.

Tinta baseada em emulsões de silicato, cargas e pigmentos especialmente estudados para este tipo de tinta.



FORMATOS

5, 15 L

PROPRIEDADES PRINCIPAIS

- Petrifica por reação com os substratos minerais
- Elevada permeabilidade ao vapor de água
- Baixa absorção de água
- Elevada resistência ao desenvolvimento de fungos e algas

PROPRIEDADES ADICIONAIS

- Boa retenção de cor no substrato
- Imita o caiado antigo
- Boa estabilidade aos agentes atmosféricos

USOS TÍPICOS

Reparação e restauro de edifícios antigos de natureza mineral, ex. cal branca e areia; areia, cimento e cal branca; superfícies caiadas, cimento, pedra, paredes de tijolo, superfícies metálicas. Superfícies de betão (depois de se retirar os resíduos deixados pelos agentes descofrantes).



BARBOT

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Categoria	Decoração
Segmento	Fachadas
Sub-Segmento	Fachadas Históricas
Exposição	Interior/Exterior
Camada	Acabamento
Brilho	Mate
Textura/Acabamento	Liso
Cor	Branco e cores
Sistema de Afinação	Barbotmix
Substrato Principal	Rebocos de cal, superfícies caiadas, cimento
Substrato Adicionais	Tijolo, cimento, pedra
Tipo de Resina	Silicato de potássio
Norma Francesa NF T 36-005	Classe 10b
Meio	Água
Número de Componentes	1
Rendimento Prático	6-10 m ² / L / demão (depende do suporte e condições de aplicação)
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 1062-1	G3 – Mate (≤ 10 num ângulo de 85°)
NP EN 13300	Mate Total (≤ 5 num ângulo de 85°)

Massa Volúmica (Densidade)

ISO 2811-1	1,48 \pm 0,03 Kg/L
------------	----------------------



BARBOT

Viscosidade

ASTM D562

75 ± 5KU

Teor de Sólidos em Volume

ISO 3233-1

33 ± 2%

Dimensão do grão

NP EN 1062-1

S1 - Fino (<100 µm)

Permeabilidade ao Vapor de Água

NP EN 1062-1

Classe V1 – Alta

Permeabilidade à Água Líquida (Absorção de Água)

NP EN 1062-1

Classe W3 – Baixa

Resistência aos álcalis dos ligantes hidráulicos

NP 4505 - ANEXO B

Sem alterações

Sustentabilidade

COV (compostos orgânicos voláteis)

Valor limite da UE para este produto (Cat.A/c): 40 g/l (2010).
Este produto contém no máx. 6 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

Interior/Exterior

Suportes Novos

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

Reboco à base de cal / mineral, cimento

Aplicar previamente 1080 PRIMÁRIO BARBOTART FACHADAS HISTÓRICAS diluído 1:1 com a tinta 1280 BARBOTART FACHADAS HISTÓRICAS.

Reboco ou Gesso pulverulento

Aplicar previamente 1080 RIMÁRIO BARBOTART FACHADAS HISTÓRICAS sem diluição.



BARBOT

Suportes Anteriormente Pintados

Tintas Minerais

Aplicar diretamente a 1280 BARBOTART FACHADAS HISTÓRICAS com a diluição abaixo referida.

Outras tintas

Retirar a totalidade da pintura e proceder como uma pintura de raiz.

Em mau estado (com patologias)

Fungos e algas

Lavar 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 e de seguida tratar como 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

Processos de aplicação

Proteger todas as superfícies suscetíveis de serem atacadas pelo produto, como por exemplo vidro, plásticos, Caixilhos de alumínio.

Usar equipamento de proteção individual, nomeadamente luvas e óculos, devido ao caráter alcalino do produto.

Aplicar o 1280 BARBOTART FACHADAS HISTÓRICAS diluído até 10% com 1080 PRIMÁRIO BARBOTART FACHADAS HISTÓRICAS.

De seguida aplicar duas demãos da tinta diluída até 5% 1080 PRIMÁRIO BARBOTART FACHADAS HISTÓRICAS.

Diluyente

1080 PRIMÁRIO BARBOTART FACHADAS HISTÓRICAS

% Diluição

Até 10% de diluição na 1ª demão e até 5% nas restantes.

Número de Demãos

2 a 3

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



#novasemoções



BARBOT

Intervalo entre Demãos	12 horas
Tempo de Secagem (a 23°C e 55% de humidade relativa)	
Tato/superficial	1 hora
Profundidade	12 horas
Repintura mínimo	12 horas
Limpeza de Utensílios	Água
Riscos e Segurança	Para mais informação, solicitar Ficha de Segurança em 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.

