

BARBOT

FICHA TÉCNICA

DATA: 14/11/2024

Rev. 3

1758 – BARBOT NATURE TINTA MATE



Tinta aquosa mate de elevada qualidade, produzida a partir de matérias-primas renováveis, para a pintura de paredes interiores.

Baseada em resinas obtidas pelo método de balanço de biomassa, isto é, 100% dos componentes fósseis presentes são substituídos por componentes renováveis. Tinta desenvolvida para paredes interiores de acabamento mate e isenta de solventes e de conservantes.

Produto certificado TÜV NORD CERT (REDcert²-929-35336653-P-0005), de acordo com os princípios de balanço de biomassa.



FORMATOS

5 e 15 L

PROPRIEDADES PRINCIPAIS

- Reduz as emissões de CO₂, por cada embalagem de 15L existe uma redução em emissões de aproximadamente 2kg de CO₂ e 1,7 kg em combustíveis fósseis
- Elevada cobertura
- Elevada resistência à esfrega
- Isenta de solventes e conservantes

PROPRIEDADES ADICIONAIS

- Acabamento mate
- Grande facilidade de aplicação
- Boa lacagem

USOS TÍPICOS

Destina-se a ser aplicada em todo o tipo de suportes interiores, entre os quais gesso cartonado, estuque projetado, rebocos cimentícios, e outros.



BARBOT

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Categoria	Decoração
Segmento	Paredes & Tetos
Sub-Segmento	Geral
Exposição	Interior
Camada	Acabamento
Brilho	Mate
Textura/Acabamento	Liso
Cor	Branco e cores claras
Sistema de Afinação	Barbotmix
Substrato Principal	Gesso cartonado, estuque projetado
Substrato Adicionais	Rebocos cimentícios, outros rebocos
Tipo de Resina	Copolímeros acrílicos
Norma Francesa NF T 36-005	Classe 7, b 2
Meio	Água
Número de Componentes	1
Rendimento Prático	10 a 12 m ² / L/ demão
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 EN ISO 2813

NP EN 13300

Mate Total (≤ 5 num ângulo de 85°)

Massa Volúmica (Densidade)

ISO 2811-1

1,40 $\pm$ 0,03

Viscosidade

AST D562

100 $\pm$ 5 KU



BARBOT

Teor de Sólidos em Volume

ISO 3233-1	34 ± 2%
------------	---------

Poder de Cobertura (ISO 6504-3)

NP EN 13300	Classe 2
NP 4378	6m ² /L a 98% de opacidade

Lavabilidade

Resistência à esfrega húmida (ISO 11998)

NP EN 13300	Classe 1 (≤ 5 micrómetros após 200 ciclos de esfrega)
NP 4378	Classe 1 (≤ 5 micrómetros após 200 ciclos de esfrega)

Resistência à fissuração a espessuras elevadas

NP 4378	> 200 µm película seca
---------	------------------------

Resistência aos Fungos

ASTM D 5590	Grau 1
NP 4378	Conforme

Sustentabilidade

Certificado Produto Sustentável	TÜV NORD CERT (REDcert ² -929-35269143-P-0001)
Qualidade do Ar Interior – ISO 16000	Classe A ⁺
COV (Compostos Orgânicos Voláteis)	Valor limite da UE para este produto (Cat.A/a): 30g/l (2010). Este produto contém no máximo 0 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

Suportes Novos

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

Reboco ou Gesso, Gesso Cartonado ("pladur"), Cimento, Betão

Aplicar uma demão de 1069 BARBOT NATURE PRIMÁRIO seguindo as indicações da ficha técnica do produto.



BARBOT

Suportes Anteriormente Pintados

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

Em bom estado

Aplicar 1758 BARBOT NATURE TINTA MATE de acordo com as recomendações abaixo indicadas.

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.

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 >3mm

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.



BARBOT

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

Rolo anti-gota ou trincha.

Diluyente

Água

% Diluição

Até 5%

Número de Demãos

2 a 3

Intervalo entre Demãos

4 horas

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

Tato/superficial

1 hora

Profundidade

4 horas

Repintura mínimo

4 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.

