

BARBOT

FICHA TÉCNICA

DATA: 10/12/2024

Rev.01

1316 – MEMBRANA ELÁSTICA



Tinta aquosa elástica baseada em copolímeros especiais, pigmentos e cargas resistentes à luz e à intempérie



FORMATO

15 L

PROPRIEDADES PRINCIPAIS

- Boa relação qualidade/preço
- Boa elasticidade
- Película resistente ao desenvolvimento de fungos e algas

PROPRIEDADES ADICIONAIS

- Resistente à alcalinidade
- Elevada cobertura

USOS TÍPICOS

Destina-se à pintura de rebocos exteriores quando se pretende um revestimento flexível e com boas características de impermeabilização.

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 #novasemoções

BARBOT

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Categoria	Decoração
Segmento	Fachadas
Sub-Segmento	Geral
Exposição	Exterior
Camada	Acabamento
Brilho	Semi-Mate
Textura/Acabamento	Liso
Cor	Branco
Substrato Principal	Betão, rebocos cimentícios
Substrato Adicionais	Outros rebocos
Patologias Adereçadas	Fissuração ¹
Tipo de Resina	
EN 1062-1	Resina Estireno-acrílica, acrílica
Norma Francesa NF T 36-005	Classe 7b2
Meio	Água
Número de Componentes	1
Rendimento Prático	1 a 1,5 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)

Tipo de Produto	
EN 1062-1	G ₂ E ₂ S ₁ V ₂ W ₃ A ₀ C ₀
Brilho (EN ISO 2813)	
NP EN 1062-1	Classe G ₂ – Semi-Mate (10 num ângulo de 85° < G ≤ 60)
Massa Volúmica (Densidade)	
ISO 2811-1	1,30 ± 0,03 Kg/L

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

BARBOT

Viscosidade

ISO 2555 75 ± 10 P

Teor de Sólidos em Volume

ISO 3233-1 38 ± 2%

Espessura da película seca

NP EN 1062-1 E₄ (200 < E ≤ 400μm)

Dimensão do grão

NP EN 1062-1 S1 - Fino (<100 µm)

Permeabilidade ao Vapor de Áqua

NP EN 1062-1 Classe V₂ – Média

Permeabilidade à Áqua Líquida (Absorção de Áqua)

NP EN 1062-1 Classe W₃ - Baixa

Resistência à fissuração a espessuras elevadas

NP 4505 - ANEXO B > 600µm espessura seca

Sustentabilidade

COV (compostos orgânicos voláteis) Valor limite da UE para este produto (Cat.A/c): 40g/l (2010). Este produto contém no máx. 5 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.

Reboco, Cimento, Betão, Reboco ou Gesso pulverulento

Aplicar previamente o 2305 PRIMÁRIO BARBOLITE ou 1018 BARBOPRIMER de acordo com as indicações da ficha técnica.

BARBOT

Suportes Anteriormente Pintados

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

Em bom estado

Aplicar diretamente 1316 MEMBRANA ELÁSTICA de acordo com indicações abaixo.

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).

Salitre

Retirar toda a tinta solta e escovar muito bem a parede de modo a remover os sais que se depositaram à superfície. Tratar a superfície com 2300 SELANTE BARBOLITE seguindo as indicações da ficha técnica.

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.

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.

Manchas secas de humidade, fumo de incêndio ou outros

Caso a superfície esteja contaminada com manchas recomenda-se a aplicação prévia de 2304 PRIMÁRIO BARBOLITE PREMIUM sem diluição.

ETICS

Aplicar previamente 1018 BARBOPRIMER ou outro primário aquoso mais adequado à patologia observada, não utilizar um primário base solvente pois pode ser incompatível com o isolante utilizado no sistema.

BARBOT

Graffiti

Remover o graffiti com 6830 CLEANER REMOVEDOR DE GRAFFITIS seguindo as indicações da ficha técnica do produto. De seguida tratar como uma pintura de raiz. Caso pretenda pode proteger a pintura contra a ação de graffitis com aplicação de 6835 PROTECTION, seguindo as recomendações da ficha técnica.

Condições ambientais

Aplicação/ Secagem

Temperatura ambiente – Superior a 5 °C
Humididade relativa – Inferior a 80%
Humididade 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

Diluente

Água

% Diluição

Diluir até 10% na 1^a demão e sem diluição na 2^a demão

Número de Demãos

2

Intervalo entre Demãos

6 a 24 horas

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

Tato/superficial

2 a 6 horas

Profundidade

6 a 24 horas

Repintura mínimo

6 a 24 horas

Limpeza de Utensílios

Água

Riscos e Segurança

Para mais informação, solicitar Ficha de Segurança em fps@barbot.pt

NOTAS

¹ Resiste a fissuras de retração.

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.