

## BARBOT NATURE – TINTA MATE

TINTA MATE BIO-SUSTENTÁVEL

Ref.:1758

*(escrita segundo o novo acordo ortográfico)*

### IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Tinta aquosa à base de 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, isenta de conservantes e de acabamento mate. Produto certificado pelo TÜV NORD CERT (REDcert<sup>2</sup>-929-35269143-P-0001), de acordo com os princípios de balanço de biomassa.

### CAMPO DE UTILIZAÇÃO

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

### PROPRIEDADES

- Utiliza matérias-primas renováveis
- Reduz as emissões de CO<sub>2</sub>
- Por cada embalagem de 15L existe uma poupança de aproximadamente 2kg de CO<sub>2</sub> e 1,7 kg em combustíveis fósseis
- Acabamento mate (EN13300)
- Elevada resistência à esfrega (classe 1 EN 13300)
- Grande facilidade de aplicação
- Boa lacagem
- Sem cheiro
- Isenta de solventes e conservantes

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- Cor	Branco.
- Aspeto da película seca	Mate (EN13300)
- Teor de sólidos em volume	34 ± 2%
- Densidade	1,400 ± 0,03
- Viscosidade	100 ± 5 KU
- Rendimento prático	10 a 12 m <sup>2</sup> / l/ demão

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.

<b>- Tempos de secagem</b>	
Tato	1 hora
Repintura	4 horas
<b>- Ponto de Inflamação</b>	Não inflamável
<b>- Compostos Orgânicos Voláteis (COV)</b>	Valor limite da UE para este produto (Cat.A/a): 30g/l (2010). Este produto contém no máximo 1 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

<b>- Preparação da superfície</b>	As superfícies devem estar bem secas, isentas de poeiras e gorduras e partículas não aderentes. Fendas e outras irregularidades devem ser previamente reparadas.
• <b>Pintura Raiz</b>	Após escovagem e limpeza da superfície aplicar uma demão de BARBOT NATURE PRIMÁRIO diluído até 5% com água seguido de duas a três demãos de BARBOT NATURE diluído até 5% com água.
• <b>Repintura</b>	Remover poeiras e tinta não aderente e de seguida tratar como pintura de raiz. Caso a superfície apresente contaminação com fungos, desinfetar a superfície com SOLUÇÃO DE LIMPEZA BIOCHOQUE e de seguida tratar como pintura de raiz.
<b>- Condições ambientais</b>	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

<b>- Preparação do produto</b>	Agitar até homogeneização completa.
<b>- Processo de aplicação</b>	Rolo anti-gota ou trincha.
<b>- Diluentes e proporção de diluição</b>	Diluir até 5%.
<b>- Número de demãos</b>	2 a 3 demãos.
<b>- Intervalos entre demãos</b>	4 horas.
<b>- Diluente de limpeza</b>	Água.
<b>- Capacidades disponíveis</b>	15L.

<b>ESTABILIDADE EM ARMAZÉM</b>	Temperatura Mínima – 5 °C Temperatura Máxima – 35 °C
--------------------------------	---

<b>CERTIFICADOS E ENSAIOS</b>	De acordo com a norma EN ISO13300 a tinta BARBOT NATURE apresenta as seguintes classificações:
-------------------------------	--

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.

- 
- Brilho especular – Mate (<10 unidades a 85°)
  - Resistência à esfrega – Classe 1 (perda inferior a 5 µm após 200 ciclos)
  - Produto certificado pelo TÜV NORD CERT (REDcert<sup>2</sup>-929-35269143-P-0001), de acordo com os princípios de balanço de biomassa.
- 

## **RISCOS E SEGURANÇA**

Solicitar o pedido para [fds@barbot.pt](mailto:fds@barbot.pt)

---

**julho de 2020**

---

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.

Página 3 de 3