

## TINTA MOBILINA

CÓD. 114800

**IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO**

Esmalte formulado à base de resina alquídica estirenada e pigmentos seleccionados. Secagem rápida, bom brilho, moderada resistência química e mecânica, boa aderência sobre ferro quando devidamente tratado.

**UTILIZAÇÃO PREVISTA**

Indicado para a pintura de equipamentos industriais, em ambientes de baixa agressividade

- Interior: Adequado
- Exterior: Adequado

**SUPORTES**

Aço, ferro

**CARACTERÍSTICAS**

<b>Número de componentes:</b>	1
<b>Endurecedores possíveis:</b>	Não aplicável
<b>Cor:</b>	Branco e outras
<b>Acabamento:</b>	Brilhante
<b>Massa volúmica (20°C):</b>	1,13 ± 0,05 kg/L (Branco)
<b>Sólidos em volume (teórico):</b>	40 ± 3 %
<b>Teor de COV:</b>	Base: 483 g/L Endurecedor: Não aplicável Mistura: Não aplicável
<b>Ponto de inflamação:</b>	Consultar <i>Ficha de Dados de Segurança</i>
<b>Espessura por demão:</b>	Húmida: 80 µm Seca: 25 µm
<b>Rendimento teórico:</b>	10 m <sup>2</sup> /L de mistura por demão. Variável com as condições de aplicação e com a rugosidade do suporte, para a espessura recomendada
<b>Secagens:</b>	Secagem por evaporação do solvente e oxidação

Temperatura ambiente	Ao Toque	Completa
10°C	-----	----
20°C	30 minutos	3 horas
30°C	-----	-----

**Intervalos de repintura:** Não aplicável

## TINTA MOBILINA

CÓD. 114800

**PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE**

As superfícies a pintar devem estar secas e limpas, isentas de poeiras, gorduras, calamina, ferrugem, óxidos, tintas antigas mal aderentes ou outros contaminantes.

**AÇO, FERRO** – Preferencialmente, as superfícies devem ser preparadas por projeção de abrasivos ao grau Sa 2 ½, segundo a norma ISO 8501-1. Não sendo possível, efetuar limpeza mecânica ao grau St 3. É conveniente garantir um perfil de rugosidade de 1/3 a 1/4 da espessura total do esquema de pintura a aplicar.

**INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO**

Homogeneizar muito bem antes de utilizar, evitando incorporar bolhas de ar, efetuando a diluição recomendada. Em espaços fechados assegurar suficiente exaustão do ar durante o processo de secagem.

**Condições ambientais na aplicação:**

Temperatura do suporte – 5°C acima do ponto de orvalho

Temperatura ambiente – 5 a 30°C

Humidade relativa - <80%

**DADOS PARA APLICAÇÃO**

**Proporção de mistura:**  
Não aplicável

**Diluyente:**  
Diluyente Sintético Especial

**Diluyente de limpeza:**  
Diluyente usado na diluição do produto ou Diluyente Celuloso

**Tempo de vida útil da mistura:**  
Não aplicável

**FERRAMENTAS DE APLICAÇÃO**

**Pistola convencional**  
Bico: 0,06" (1.5 mm)  
Pressão de trabalho: 3 – 3,5 bar  
Diluição: 15 - 20 % em volume

**Trincha,**  
Diluição: 20 – 25 % em peso  
Apenas para pequenas áreas ou retoques devido à rápida secagem deste produto.

**Rolo**  
Não recomendado

**HOMOLOGAÇÕES E CERTIFICAÇÕES**

Não disponível

**TINTA MOBILINA**

CÓD. 114800

**FORMA DE FORNECIMENTO****Embalagem:**

5 litros	20 litros
----------	-----------

**Prazo de validade:**

2 anos
--------

Em embalagem de origem, cheias e bem fechadas, armazenadas em local fresco e seco. Após a abertura da embalagem para se efetuar a afinação automática de cor, o produto deve ser utilizado no período máximo de 3 meses,

**SEGURANÇA E AMBIENTE**

Usar sempre equipamento de proteção adequado. Não derramar o excedente na via pública. Manter fora do alcance das crianças. Conservar a embalagem bem fechada em local apropriado, sem temperaturas demasiado elevadas. Ter sempre em conta a legislação em vigor. Confirmar os dados da Ficha Técnica e da Ficha de Dados de Segurança do produto.

**LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE**

A Fábrica de Tintas Marilina, SA, declina qualquer responsabilidade pelo uso indevido, inadequado e fora dos termos previstos na Ficha Técnica e na Ficha de Dados de Segurança

**NOTA IMPORTANTE**

Aconselha-se a consulta periódica das Fichas Técnicas dos produtos mencionados. A Fábrica Tintas Marilina, S.A. assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações das Fichas Técnicas. Os conselhos técnicos prestados pela Fábrica Tintas Marilina, S.A., antes ou depois, da entrega dos produtos, são meramente indicativos, dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento de acordo com as atuais técnicas de aplicação.

**DATA DE REVISÃO**

Dezembro 2021