

**TINTA BC MIOX**

CÓD. 260170

**IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO**

Formulada à base de resina de borracha clorada e pigmentos anticorrosivos. Boa protecção anticorrosiva, resistência a ambientes marítimos e industriais. Secagem rápida.

**UTILIZAÇÃO PREVISTA**

Indicado para pintura de superfícies metálicas onde se pretende boa protecção anticorrosiva e efeito ferro forjado.

- Interior: Adequado
- Exterior: Adequado

**SUPORTES**

Aço, ferro e galvanizado, quando previamente preparado.

**CARACTERÍSTICAS**

<b>Número de componentes:</b>	1
<b>Endurecedores possíveis:</b>	Não aplicável
<b>Cor:</b>	Cinza e outras
<b>Acabamento:</b>	Acetinado
<b>Massa volúmica (20°C):</b>	1,52 ± 0,05 kg/L
<b>Sólidos em volume (teórico):</b>	69 ± 3 %
<b>Teor de COV:</b>	Base: 444 g/L Endurecedor: Não aplicável Mistura: Não aplicável
<b>Ponto de inflamação:</b>	>21°C
<b>Espessura por demão:</b>	Húmida: 150 µm Seca: 93 µm
<b>Rendimento teórico:</b>	7 - 8 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	1 hora	12 horas
30°C	-----	-----

**Intervalos de repintura:** 16 horas

**TINTA BC MIOX**

CÓD. 260170

**PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE**

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

**AÇO** – 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. A aplicação deve ocorrer logo após a preparação da superfície, esta deve estar preparada com primário epoxi rico em zinco. Em superfícies galvanizadas, a Tinta BC Miox, é geralmente aplicada sobre primários Epoxi ou poliuretanos 2 componentes.

**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 (volume):**

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: 10 % em volume

**Pistola airless**

Bico: ---

Pressão de trabalho: ---

Relação de compressão: ---

Diluição: ---

**Trincha, Rolo**

Apenas para pequenos retoques

**TINTA BC MIOX**

CÓD. 260170

**HOMOLOGAÇÕES E CERTIFICAÇÕES**

Não disponível

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

5 litros

20 litros

**Prazo de validade:**

1 ano

Em embalagens de origem, cheias e bem fechadas, armazenadas em local seco e fresco.

**SEGURANÇA E AMBIENTE**

Usar sempre equipamento de protecção 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 Fabrica 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 actuais técnicas de aplicação.

**DATA DE REVISÃO**

Dezembro 2021