

## GALVAMIL

CÓD. 220751

**IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO**

Esmalte formulado à base de resina acrílica, contendo pigmentos e cargas selecionadas. Possui secagem rápida, excelente aderência direta ao aço galvanizado e proporciona acabamentos de brilho acetinado. Não se recomenda a sua aplicação em peças que posteriormente possam ter de ser empilhadas. Não é recomendado para pisos, portões seccionados ou caixilharia.

**UTILIZAÇÃO PREVISTA**

Indicado para aplicação em chapa galvanizada, alumínio anodizado, aço, zinco, alumínio e outras ligas de metais leves.

- Interior: Adequado
- Exterior: Adequado

**SUPORTES**

Aço galvanizado

**CARACTERÍSTICAS**

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Número de componentes:</b>       | 1   |
| <b>Endurecedores possíveis:</b>     | Não aplicável   |
| <b>Cor:</b>                         | Branco e outras, disponível no sistema de afinação decorativo   |
| <b>Acabamento:</b>                  | Opaco. Acetinado  |
| <b>Massa volúmica (20°C):</b>       | 1,30 ± 0,05 kg/L (Branco)   |
| <b>Sólidos em volume (teórico):</b> | 50 ± 3 %  |
| <b>Teor de COV:</b>                 | Base: 456 g/L<br>Endurecedor: Não aplicável<br>Mistura: Não aplicável   |
| <b>Ponto de inflamação:</b>         | Consultar <i>Ficha de Dados de Segurança</i>  |
| <b>Espessura por demão:</b>         | Húmida: 100 - 125 µm<br>Seca: 50 - 65 µm  |
| <b>Rendimento teórico:</b>          | 8 - 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                 | 15 minutos | 2 horas  |
| 30°C                 | ----       | ----     |

**Intervalos de repintura:** Não recomendado

## **GALVAMIL**

CÓD. 220751

**PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE**

As superfícies a pintar devem estar secas, isentas de poeiras, gorduras, ou outros contaminantes. Superfícies envelhecidas remover com lixa fina todos os contaminantes aderentes.

**INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO**

A aplicação deve ocorrer logo após a preparação da superfície, no caso de superfícies envelhecidas remover com lixa fina todos os contaminantes, sobre superfícies galvanizadas e ligas leves é conveniente fazer uma lixagem prévia com lixa fina (grão 400) sempre no mesmo sentido sem "ferir" o metal, de forma a garantir uma boa adesão. Aplicação do Galvamil de acordo com a diluição e o diluente indicado.

**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 para acrílicos

**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 – 25 % em peso

**Pistola airless**

Bico: ---

Pressão de trabalho: ---

Relação de compressão: ---

Diluição: ---

**Trincha, Rolo**

Apenas para pequenos áreas

Diluição: 25% em peso

**GALVAMIL**

CÓD. 220751

**HOMOLOGAÇÕES E CERTIFICAÇÕES**

Não disponível

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

|            |          |           |
|------------|----------|-----------|
| 0,75 litro | 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 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 actuais técnicas de aplicação.

**DATA DE REVISÃO**

Dezembro 2021