

## Identificação Técnica

Produto formulado com resinas sintéticas modificadas, pigmentos inibidores de corrosão e óxido de ferro micáceo.

## Campo de Aplicação

Produto anticorrosivo indicado para aplicação em superfícies metálicas ferrosas e não ferrosas onde se pretende um acabamento com efeito forjado.

## Propriedades

Boa proteção anticorrosiva;  
Efeito metálico;  
Aplicação direta sobre superfícies ferrosas;  
Excelente efeito decorativo;  
Aplicação em interiores e exteriores.

## Características

**Cor:** Catálogo

**Densidade (23°C):** 1,50 ± 0,03

**Viscosidade (23°C):** 1500 ± 500 mPas (cinzento)

**Rendimento Teórico:** 7 ± 1 m<sup>2</sup> / Litro (para espessuras secas de 50 - 60 µm)

**Rendimento Prático:** Depende da natureza do suporte, espessura aplicada e condições ambientais da aplicação.

## Secagem (20°C)

**Isento de Poeiras:** ± 15 minutos      **Manipulável:** ± 5 horas      **Duro:** ± 24 horas      **Repintura:** mínimo 16 horas

## Teor em COV

Límite EU (Cat A/i): 500 g/l (2010). Contém no máx. 500 g/l COV.

## Aplicação

### Preparação da Superfície:

De uma forma geral as superfícies devem encontrar-se limpas, secas e isentas de gorduras antes da aplicação do Micalaca. Em caso de ferrugem solta deve-se removê-la por raspagem e escova de arame. Se necessário limpar com jato abrasivo ou lixagem leves. Recomenda-se aplicar previamente uma demão de Silacafer – Inibidor de Ferrugem (S1221-L) em caso de elevado teor de corrosão.

Sobre superfícies ferrosas já pintadas, em bom estado, deve-se fazer uma lixagem prévia para criar uma ligeira rugosidade e melhorar a adesão do produto.

Sobre superfícies de ligas leves recomenda-se aplicar uma demão de Fosfolaca – Primário para Ligas Leves (S1891-L) ou Uni Primer – Primário Universal Solvente (S1043-L).

### Processo de Aplicação:

Trincha, rolo ou pistola.

Misturar bem o produto até este se apresentar perfeitamente homogéneo. Aplicar o Micalaca distribuindo uniformemente duas a três demãos e alisar com um esmalte convencional.

### Diluição:

**Trincha/Rolo:** não é necessário diluir

**Pistola:** até 20% (volume)

**Diluente recomendado:** Diluente Sintético Industrial (S2622-L)

**Diluente Limpeza:** Diluente Sintético Industrial (S2622-L) ou outro diluente compatível.

## A. CLEMENTE, LDA.

Rua das Fragas, 390, 4505-602 Sanguedo (Santa Maria da Feira) • Telef.: 227 860 670/8 • Fax: 227 860 679

[silaca@silaca.pt](mailto:silaca@silaca.pt)

A informação e as recomendações relacionadas com a aplicação e utilização final dos produtos SILACA, são baseadas na experiência dos produtos e fornecidas de boa fé. Esta informação é condicionada ao bom armazenamento, manuseamento e aplicação em condições normais dos produtos. Na prática, os diferentes estados dos materiais, das superfícies e das condições ambientais de aplicação em obra, são extremamente variáveis e imprevisíveis. Assim nenhuma garantia de aptidão e comercialização para qualquer em particular, como também nenhuma responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal poderão ser aduzidas desta informação. Os utilizadores dos produtos devem consultar sempre a versão mais recente das informações técnicas dos produtos. Devem ainda consultar os serviços técnicos para qualquer situação particular que coloque dúvidas.

INDÚSTRIA METALOMECÂNICA

**Nota 1:** Não aplicar com o tempo muito frio, muito quente ou ventoso.

**Nota 2:** A variação da diluição pode afetar o aspeto final do produto.

**Nota 3:** Na aplicação à pistola ter atenção ao selecionar o bico adequado ao tamanho das partículas.

## **Segurança**

Aplicar em locais devidamente arejados, utilizando a devida proteção tal como luvas, máscara, óculos, etc.

Recomenda-se a leitura da ficha de dados de segurança. Manter afastado do alcance das crianças.

## **Embalagens**

1 L, 2,5L e 5 L

## **Estabilidade em Armazém**

Dois anos em embalagem de origem devidamente fechada e em armazém coberto.

## **A. CLEMENTE, LDA.**

Rua das Fragas, 390, 4505-602 Sanguedo (Santa Maria da Feira) • Telef.: 227 860 670/8 • Fax: 227 860 679

[silaca@silaca.pt](mailto:silaca@silaca.pt)

A informação e as recomendações relacionadas com a aplicação e utilização final dos produtos SILACA, são baseados na experiência dos produtos e fornecidas de boa fé. Esta informação é condicionada ao bom armazenamento, manuseamento e aplicação em condições normais dos produtos. Na prática, os diferentes estados dos materiais, das superfícies e das condições ambientais de aplicação em obra, são extremamente variáveis e imprevisíveis. Assim nenhuma garantia de aptidão e comercialização para qualquer em particular, como também nenhuma responsabilidades decorrentes de qualquer relacionamento legal poderão ser aduzidas desta informação. Os utilizadores dos produtos devem consultar sempre a versão mais recente das informações técnicas dos produtos. Devem ainda consultar os serviços técnicos para qualquer situação particular que coloque duvidas.

INDÚSTRIA METALOMECÂNICA