

## Identificação Técnica

Página 1 / 2

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 protecção anticorrosiva;  
Efeito metálico;  
Aplicação directa sobre superfícies ferrosas;  
Excelente efeito decorativo;  
Aplicação em interior e exterior.

## Características

Cor: Catálogo  
Densidade (23°C):  $1,52 \pm 0,03$   
Viscosidade (23°C):  $3000 \pm 1000$  mPas  
Rendimento Teórico:  $7 \pm 1$  m<sup>2</sup> / L (para espessuras secas de 50-60 mm)  
Rendimento Prático: Depende da natureza do suporte, espessura aplicada e condições ambientais da aplicação.

## Secagem (20°C)

Isento de poeiras:  $\pm 15$  min.

Manipulável:  $\pm 5$  h

Duro:  $\pm 24$  h

Repintura: min. 16 h

## Teor em COV

Limite UE (Cat A/i): 500 g/l (2010)  
Contém no max. 500 g/l COV

## Aplicação

### Preparação da Superfície:

De uma forma geral as superfícies devem estar limpas, secas e isentas de gorduras antes da aplicação do Micalaca.

Em caso de ferrugem, deve-se remover a ferrugem solta por raspagem e escova de arame. Se necessário limpar com jato abrasivo ligeiro ou lixagem ligeira. Recomenda-se aplicar previamente 1 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 ligeira rugosidade e melhorar a adesão do produto.

Sobre superfícies de ligas leves recomenda-se aplicar 1 demão de Fosfolaca - Primário para ligas leves (S1891-L) ou Uni-Primer - Primário universal solvente (S1043-L).

### Processo de aplicação:

Trincha, rolo ou pistola.

Homogeneizar bem o produto até este se apresentar perfeitamente homogéneo.

Aplicar o Micalaca distribuindo uniformemente em 2 - 3 demãos e alisar como um esmalte convencional.

**Diluição:** Trincha/Rolo: não é necessário **Pistola:** até 20% (vol.)

**Diluyente Recomendado:** Diluyente Industrial (S2622-L)

**Diluyente de Limpeza:** Diluyente Industrial (S2622-L) ou outro diluyente compatível

## A. CLEMENTE, LDA.

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

### **Aplicação (continuação)**

Página 2 / 2

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

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

**Nota 3:** Na aplicação à pistola ter atenção em seleccionar um bico adequado ao tamanho das partículas.

### **Segurança**

Aplicar em locais devidamente arejados, utilizando devida protecção, 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; 2,5 L 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 Sanguêdo (Santa Maria da Feira) • Telef.: 227 860 670/8 • Fax: 227 860 679  
silaca@silaca.pt

A informação e as recomendações relacionadas com a aplicação e utilização 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 m particular, como também nenhuma responsabilidade decorrente 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.