

## Identificação Técnica

Dispersão de pasta de alumínio em resinas duras e solventes aromáticos.

## Campo de Aplicação

Produto indicado para proteção e acabamento de estruturas metálicas e exteriores de tubagens quando se pretende um bonito aspeto característico alumínio prateado.

## Propriedades

Bom poder de cobertura;  
Elevada resistência e flexibilidade;  
Boa reflexão dos raios solares;  
Bom rendimento e rápida secagem;  
Aplicação em interior e exterior.

## Características

**Cor:** Alumínio prateado

**Aspeto:** Brilhante

**Densidade (23°C):** 0,98 ± 0,02

**Viscosidade (23°C):** 35" ± 10" Ford IV

**Rendimento Teórico:** 12 - 12 m<sup>2</sup> / Litro (para espessuras secas de 30 - 40 µm)

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

**Teor Sólido Prata:** 60%

**Nota 1:** Este produto pode resistir a períodos curtos de tempo a 75°C.

## Secagem (20°C)

**Superficial:** 10 minutos      **Total:** ± 2 horas      **Manipulável:** ± 8 horas

## Aplicação

### Preparação da Superfície:

De uma forma geral as superfícies devem encontrar-se secas, desengorduradas, isentas de corrosão e de poeiras, devendo ser, se necessário, decapadas, escovadas ou lixadas previamente.

### Suportes Novos:

**Ferrosos:** Embora o esmalte tenha excelente aderência sobre ferro macio, recomenda-se o uso do Primário Silalfa ou Silaca-Primer para melhor proteção de superfície a pintar.

**Ligas Leves:** Aplicar uma demão de Fosfolaca – Primário para Ligas Leves (S1891-L), Uni-Primer (S1043-L) ou Silaprimer 2 Componentes (S182.-L).

**Repintura:** Em suportes metálicos já pintados em mau estado, deve-se remover e proceder tal como descrito em suportes novos.

### Processo de Aplicação:

Pistola convencional e trincha (pequenas superfícies).  
Homogeneizar bem o produto antes de utilizar.  
Aplicar duas demãos cruzadas finas.

**Diluição:** Normalmente não é necessário diluir ou usar o Diluente Sintético

**Diluente Recomendado:** Diluente Sintético (S2621-L)

**Diluente Limpeza:** Diluente Sintético (S2621-L) ou Diluente Limpeza (S2611-L)

## 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

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 dúvidas.

**Nota 1:** Não aplicar se a temperatura ambiente for inferior a 10°C ou a humidade relativa  $\geq 80\%$ .

**Nota 2:** Não aplicar sobre suportes muito quentes por exposição ao sol.

## 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

¼ L, 1 L, 5 L e 20 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

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 dúvidas.