

## Identificação Técnica

Primário de aderência de 2 componentes à base de resinas de butiral-polivilino e pigmentos anticorrosivos.

## Campo de Aplicação

Indicado para a aplicação sobre metais não revestidos, nomeadamente ferro, aço, alumínio, chapas zincadas ou galvanizadas, entre outros, sempre que se obter uma excelente aderência entre a camada de pintura seguinte e a chapa.

## Propriedades

Excelente aderência sobre metais;  
Proporciona alta aderência para aparelhos;  
Rápida secagem e boa elasticidade.

## Características

**Cor:** Esverdeado

**Densidade (23°C):** 1,00 ± 0,02

**Viscosidade (23°C, mistura):** 25" ± 5" Ford III

**Rendimento Teórico (mistura):** ± 10 m<sup>2</sup> / Litro

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

**Pot-life:** 24 - 35 horas (dependendo da temperatura ambiente)

## Secagem (20°C)

**Superficial:** 10 - 15 minutos      **Pronto a receber o aparelho:** 60 minutos

**Em estufa:** 10 minutos a 60°C com flash-off de 5 - 10 minutos

## Teor em COV

TDS-2004/42/IIB (c) (780). Máx. 753 g/l.

O valor máximo para a categoria B(c) é de 780 g/l. Este produto pronto a aplicar contém no máx. 753 g/l COV.

## Aplicação

**Preparação da Superfície:** De uma forma geral a superfície deve estar desengordurada, lixada, seca e isenta de poeiras. Aplica-se diretamente sobre metais ferrosos. Sobre alumínio e ligas leves é necessário despolimento com lixa a seco.

**Processo de Aplicação:** Pistola pneumática. Com a ajuda de uma espátula misturar bem os 2 componentes (Silaca Primer + Catalisador/Diluyente) na proporção 1:1. Aplicar diretamente no metal em duas demãos ligeiras cobrindo bem toda a superfície e respeitando os 5 minutos de intervalo entre elas.

**Espessura recomendada:** 7 - 10 µm      **Pressão da pistola:** 2,5 - 3 bar

**Nota 1:** Sobre o Primário Silaca Primer 2 Componentes não se pode aplicar qualquer produto para além de um aparelho.

**Nota 2:** Não recomendado para aplicação em sistemas de pintura à estufa a temperaturas acima dos 80°C.

**Nota 3:** Não aplicar em superfícies demasiado quentes nem em horas de elevada exposição solar.

## Segurança

Aplicar em locais devidamente arejados, utilizando proteção devida, tal como luvas, máscara, óculos, etc.  
Consultar a ficha de dados de segurança antes de utilizar o produto. Manter afastado do alcance das crianças.

## Embalagens

**Silaca Primer:** 1 L e 5 L      **Catalisador/Diluyente (S1822-L):** 1 L e 5 L

## Estabilidade em Armazém

**Silaca Primer:** Dois anos em embalagem de origem devidamente fechada e em armazém coberto.

**Catalisador/Diluyente (S1822-L):** Um ano 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 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 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.