

## Identificação Técnica

Produto baseado numa resina acrílica termoplástica.

## Campo de Aplicação

Produto recomendado para a pintura de linhas de marcação de estrada, passeadeira, demarcação de garagens, parques de estacionamento, etc., em pavimento de betão, asfalto e cimento.

## Propriedades

Rápida secagem;  
Elevada resistência à abrasão e ao desgaste;  
Excelente resistência à intempérie;  
Boa durabilidade em exterior;  
Excelente efeito refletor de luz com a adição de microesferas de vidro.

## Características

**Cor:** Branco, amarelo, vermelho e azul

**Aspeto:** Acetinado

**Densidade (23°C):**  $1,57 \pm 0,03$  (branco)

**Viscosidade (23°C):**  $8000 \pm 1000$  mPa.s (branco)

**Rendimento Teórico:**  $\pm 5$  m<sup>2</sup> / Litro / 100  $\mu$ m

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

## Secagem (20°C)

**Tato:** 15 minutos    **total:** 1 horas    **Repintura:** após 1 horas

## Teor em COV

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

## Aplicação

**Preparação da Superfície:** Os pavimentos devem estar bem secos, isentos de poeiras e gorduras. No cimento deve ser garantida a cura completa do mesmo. Em repintura, deve ser removida toda a tinta que não se encontra em bom estado. Caso o substrato esteja contaminado com fungos e algas deve-se efetuar uma limpeza com o CleanWall (S0791-L) antes de aplicar o Sil-Estrada.

**Processo de Aplicação:** Trincha, rolo, pistola airless ou máquinas de pintura apropriadas. Homogeneizar muito bem a tinta antes de ser aplicada. Aplicar uma demão de tinta e projetar microesferas de vidro imediatamente após a aplicação da tinta para obtenção do efeito refletor. Quantidade recomendada de microesferas de vidro (S4311-K): 200 – 350 g / m<sup>2</sup>.

**Diluição: Pistola:** 20% (volume)    **Trincha e Rolo:** não é necessário

**Máquinas de Aplicação:** Normalmente não requer diluição (o ajuste deve ser feito regulando a pressão de ar e seleção de bicos adequados).

**Diluyente Recomendado/Limpeza:** Diluyente Sil-Estrada (S2718-L)

## Segurança

Manter fora do alcance das crianças. Usar luvas, óculos e vestuário de proteção. A aplicação deve ser feita em locais arejados.

## Embalagens

1 L, 5 L e 20 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 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.

## 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 dúvidas.