

Identificação Técnica

Produto formulado com resinas à base de borracha clorada plastificada com aglutinantes químico-resistentes.

Campo de Aplicação

Indicado para a proteção e acabamento de estruturas metálicas e de cimento/betão sujeitas a ambientes marítimos ou industriais quimicamente agressivos. Também adequado para o revestimento de cubas e outros depósitos de água não potável.

Propriedades

Elevada resistência à água, aos ácidos e alcalis;

Secagem rápida e bom brilho;

Possibilidade de aplicação a temperaturas baixas (0°C);

Facilidade de retoque a longo prazo;

Aplicação em interior e exterior.

Características

Cor: Catálogo

Aspecto: Brilhante

Densidade (23°C): 1,25 ± 0,02 (branco)

Viscosidade (23°C): 100" ± 10" Ford IV (branco)

Rendimento Teórico: 9 ± 2 m² / Litro (para espessuras secas de 40 µm)

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

Secagem

Superficial: ± 1 hora

Repintura: ± 6 horas

Aplicação

Preparação da Superfície: As superfícies devem encontrar-se secas, desengorduradas e isenta de poeiras.

Se a superfície apresentar ferrugem, esta deve ser previamente removida.

Em superfícies já pintadas e em bom estado: limpar e aplicar diretamente o esmalte.

Em superfícies não preparadas, recomendamos a aplicação prévia de um primário de acordo com o suporte:

Superfícies ferrosas: Primário Silaclor (S392.-L)

Superfícies não ferrosas: Primário Silaca-Primer 1:1 (S1821-L), Uni-Primer (S1043-L) OU Primário Indutane 2:1 (S1805-L)

Cimento/Betão: Aplicar direto

Processo de Aplicação: Trincha, rolo, pistola convencional ou airless. Aplicar o esmalte em duas demãos homogéneas de forma a se obter uma película uniforme.

Diluição: Trincha ou rolo: 5-10% (volume)

Pistola convencional: 20% (volume)

Pistola airless: 0 - 5% (volume) (Pressão de trabalho (aproximadamente): 170 bar; Diâmetro do bico: 0,43 - 0,53 mm; Rádio da pressão da bomba: 30:1)

Diluente recomendado: Diluente Silalfa (S3508-L)

Segurança

Aplicar em locais devidamente arejados, utilizando luvas, óculos e vestuário de proteção.

Consultar a ficha de dados de segurança antes de utilizar o produto. Manter afastado do alcance das crianças.

Embalagens

1 L, 5L e 20 L

Estabilidade em Armazém

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 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