

ESMALTE SILACLOR

ESMALTE BASE BORRACHA CLORADA

(S390.-L)

Página 1 / 1

Identificação Técnica

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

Campo de Aplicação

Produto indicado para protecção e acabamento de estruturas metálicas e de cimento/betão sujeitas a ambientes marítimos ou industriais quimicamente agressivos. Igualmente indicado para o revestimento de cubas e outros depósitos de água não potável.

Propriedades

Elevada resistência à água;
Elevada resistência aos ácidos e alcalis;
Secagem rápida,
Bom brilho;
Possibilidade de aplicação a temperaturas baixas (0°C);
Facilidade de retoque a longo prazo;
Aplicação em exterior e interior.

Características

Cor: Cores de catálogo

Aspecto: Brilhante

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

Viscosidade (23°C): 100 ± 10 m² Copo 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 h

Repintura : ± 6 h (mínimo)

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 directamente 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 2C (1:1) (S1821-L), Uni-Primer (S1043-L) ou Primário Indutane (2:1) (S1805-L)

Cimento/betão: Aplicar directo.

Processo de aplicação:

Trincha, rolo, pistola convencional ou airless.

Aplicar o esmalte em 2 demãos homogéneas de forma a se obter uma película uniforme.

Diluição: Trincha ou rolo: não é necessário diluir

Pistola conv.: 20% (vol.)

Pistola airless: 0 - 5% (vol.)

Pressão de trabalho (aprox.): 170 bar

Diâmetro do bico da pistola: 0,43 - 0,53 mm

Rácio da Pressão da Bomba: 30:1

Diluyente Recomendado: Diluyente Silaclor (S3907-L)

Diluyente de Limpeza: Diluyente Celuloso (S2501-L)

Segurança

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

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

Embalagens

1 L; 5 L e 20 L

Estabilidade em Armazém

Um ano em embalagem de origem devidamente fechada e em armazém coberto.

A. CLEMENTE, LDA.

Rua Quinta D'Álém, 132 • Apartado 39 • 4416-861 PEDROSO • Telef.: 227 860 670 • Fax: 227 860 679

silaca@silaca.pt