

Identificação Técnica

Produto formulado com resinas especiais modificadas, especialmente, desenvolvido para a aplicação direta sobre o ferro.

Campo de Aplicação

Esmalte de excelente qualidade para pinturas de suportes metálicos em interior e exterior, podendo ser aplicado diretamente na ferrugem. Indicado para gradeamentos, portões, guardas, corrimãos metálicos e portões em ferro. Utilizado também em madeiras.

Propriedades

Elevado poder anticorrosivo;
Boa resistência à intempérie e a luz;
Elevado poder de cobertura;
Excelente lacagem e aderência sobre ferro e madeira;
Elevado brilho;
Fácil aplicação.

Características

Cor: Catálogo

Aspeto: Brilhante

Densidade (23°C): 1,10 ± 0,03

Viscosidade (23°C): 300 - 1100 mPa.s (branco)

Rendimento Teórico: 10 ± 2 m² / Litro / Demão

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

Secagem (20°C)

Superficial: ± 30 minutos **Manipulável:** ± 6 horas

Repintura: entre 3 a 8 horas ou a partir de 48 horas após a primeira demão

Teor em COV

Limite UE (Cat. A/i): 500 g/l (2010)

Contém no máximo: 500 g/l COV

Aplicação

Preparação da Superfície:

De uma forma geral, as superfícies a pintar devem estar isentas de sujidade, gorduras e poeiras.

Metais Ferrosos: Se a superfície não apresentar sinais de ferrugem ou, se a ferrugem existente estiver bem aderente, deve-se efetuar apenas uma escovagem ligeira e aplicar diretamente o Corrolaca garantindo que a espessura do filme seco seja de, pelo menos, 100 µm. Se o suporte apresentar alguma ferrugem solta, deve-se proceder à sua remoção com uma escova de aço e de seguida aplicar o esmalte Corrolaca. Se o ferro estiver com elevado teor de corrosão, deve ser aplicada previamente uma demão de Silacafer – Inibidor de Ferrugem (S1221-L).

Metais Não Ferrosos (ex.: galvanizados): Depois de desgordurada e removida a sujidade, deve ser aplicada previamente uma demão de Uni Primer – Primário Universal Solvente (S1043-L).

Madeiras: Deve ser efetuada uma lixagem de limpeza para remover as poeiras soltas. Para melhor acabamento recomenda-se a aplicação prévia (dia anterior) de uma demão fina de Primário Usos Gerais (S091.-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 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.

Processo de Aplicação:

Trincha, rolo e pistola convencional.

Homogeneizar bem o produto antes da aplicação.

Aplicar duas a três demãos de esmalte Corrolaca de forma generosa, com intervalo entre demão de 16 a 24 horas.

Diluição:

Pistola Convencional: 15 - 20% (volume) **Trincha e Rolo:** não é necessário

Diluyente Recomendado: Diluyente Sintético (S2621-L)

Diluyente Limpeza: Diluyente Sintético (S2621-L) ou outro diluyente compatível

Nota 1: Devido à natureza da resina (alquídica), a superfície pintada com este esmalte pode amarelecer quando exposta em zona com pouca luminosidade.

Nota 2: Não aplicar a temperatura inferior a 5°C e humidade relativa superior a 80%, nem em suportes muito quentes por exposição ao sol.

Segurança

Manter fora do alcance das crianças. Usar luvas, óculos e vestuário de proteção. Utilizar em locais bem ventilados. Consultar a ficha de dados de segurança antes de manusear o produto.

Embalagens

¼ L, 1 L, 2,5 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 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.