

Identificação Técnica

Produto formulado com base em resinas alquídicas modificadas de secagem ao ar e pigmentos resistentes à luz e a intempérie.

Campo de Aplicação

Esmalte recomendado para pintura anticorrosiva de superfícies metálicas e de madeira em interior e exterior.

Propriedades

Bom poder anticorrosivo;
Bom poder de cobertura;
Alto brilho e boa retenção da cor;
Ótima lacagem proporcionando bons acabamentos;
Fácil aplicação.

Características

Cor: Catálogo

Aspeto: Brilhante, podendo ser fornecido em ½ brilho e fosco

Densidade (23°C): 1,11 ± 0,02 (branco brilhante)

Viscosidade (23°C): 600 - 1600 mPa.s (branco brilhante)

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 – 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 devem estar bem secas, isentas de poeiras, areias soltas e gorduras.

A superfícies deve ser previamente preparada com o primário adequado, de acordo com a natureza da superfície a pintar:

Superfícies de Madeira: Lixar e aplicar o Multi Primer – Primário Universal Aquoso (S0737-L) ou Primário Usos Gerais (S0911-L). A humidade da madeira não deve ser superior a 15%.

Superfícies Metálicas:

Ferrosas: Lixar e aplicar um dos nossos primários anticorrosivos. No caso de existência de ferrugem deve-se remover previamente com o Decap Fer – Decapante para Ferrugem (S1212-L) e de seguida desengordurar com diluente ou em alternativa tratar a ferrugem com Silacafer – Inibidor de Ferrugem (S1221-L).

Não Ferrosas (ligas leves ex.: galvanizados, zincados, alumínio, etc.): Aplicar um promotor de aderência como o Uni Primer – Primário Universal Solvente (S1043-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 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.

Repintura: Se a pintura anterior estiver em bom estado, deve-se proceder a uma lixagem apenas para despolir totalmente a película da tinta. Depois de limpar para remover as poeiras, pode-se aplicar diretamente o esmalte Pintalaca. Se a pintura antiga estiver em mau estado de conservação, deverá ser efetuada a decapagem total da tinta. Na repintura de superfícies metálicas: deve-se remover toda a tinta “velha” com o Decap Sil - Decapante para Tinta (S1211-K) e de seguida efetuar o tratamento da superfície com um dos primários anteriormente descritos conforme o tipo de suporte.

Processo de Aplicação:

Trincha, rolo ou pistola.

Com uma espátula homogeneizar muito bem o esmalte de forma suave e deixar repousar durante alguns minutos antes de o aplicar.

Aplicar duas a três demãos na superfície de forma uniforme e com espessura relativamente baixa (50 µm húmidos / demão).

A fim de melhorar a aderência, aconselha-se a dar, entre cada demão, um ligeiro despolimento com uma lixa de grão fino.

Na madeira, ter em atenção o que deve ser feito, alisamento da película de esmalte no sentido do veio da madeira.

Diluyente Recomendado (se necessário): Diluyente Sintético (S2621-L)

Diluyente Limpeza: Diluyente Sintético (S2621-L) ou Diluyente de Limpeza (S2611-L)

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

Segurança

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

Embalagens

1 L, 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 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.