

Informação Técnica 2.2 UNI-PRIMER PRIMÁRIO UNIVERSAL \$104.-L

Página 1 / 2

Identificação Técnica

Produto formulado à base de resinas sintéticas especiais modificadas de base solvente.

Campo de Aplicação

Este produto Monocomponente apresenta aderência a múltiplos substratos metálicos (também funciona em madeira), constituindo um bom fundo de acabamento a diversos esmaltes tais como: esmaltes sintéticos, acrílicos monocomponentes, acrílicos bicomponentes, poliuretanos e ainda produtos de base aquosa.

Recomenda-se especialmente este primário quando se pretende efetuar um sistema de pintura em metais leves tais como galvanizados, zincados, alumínios, aços, cobres e também sobre superfícies ferrosas.

Propriedades

Boa aderência em substratos críticos (ligas leves); Secagem rápida; Fácil aplicação.

Características

Cor: Branco, cinzento, castanho, preto e verde

Aspeto: Mate

Densidade (23°C): 1,18 ± 0,03 (cinzento) Viscosidade (23°C): 650 ± 350 mPa.s (cinzento)

Rendimento Teórico: $12 \pm 2 \text{ m}^2$ / Litro (para espessuras secas de $25 - 35 \mu \text{m}$)

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

aplicação.

Secagem (20°C)

Manipulável: 30 - 40 minutos **Profundidade:** 4 - 5 horas

Lixável: 5 - 6 horas **Repintura:** preferencialmente 24 horas

Teor em COV

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

Aplicação

Preparação da Superfície:

As superfícies devem encontrar-se secas, firmes, isentas de gorduras, poeiras e outros contaminantes. No caso de substrato em alumínio, este deve ser previamente despolido para melhorar a eficácia na aderência.

Processo de Aplicação:

Trincha, rolo e pistola convencional. Mexer bem o produto antes de ser aplicado. Este produto permite, à temperatura de $23^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ e humidade relativa de 50 - 70%, aplicar o acabamento pelos processos:

Molhado sobre molhado: após 15 – 20 minutos de secagem; Com lixagem intermédia: após 60 minutos de secagem.

A. CLEMENTE, LDA.

Rua das Fragas, 390, 4505-602 Sanguedo (Santa Maria da Feira)

Telef.: 227 860 670 (chamada p/a rede fixa nacional) • Fax: 227 860 679 • E-mail: 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 nenhumas 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.



Informação Técnica 2.2 UNI-PRIMER PRIMÁRIO UNIVERSAL \$104.-L

Página 2 / 2

Aplicação à trincha ou rolo: aplicar uma demão do Primário Uni-Primer diluído.

Aplicação à pistola convencional: aplicar duas demãos cruzadas a fim de se obter um filme de espessura seca de cerca de $25-35~\mu m$. A viscosidade de aplicação deverá ser de 19-22 segundos em Ford IV, a uma pressão de 3-4 bar e um bico de 1,5-1,8 mm.

Diluição:

Trincha e rolo: 10% (volume)

Pistola convencional: 20 – 30% (volume)

Diluente Recomendado: Diluente Industrial Sintético (S2622-L)

Nota: Alerta-se para o facto de este primário poder ter sensibilidade na repintura com esmaltes

celulósicos.

Segurança

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

Embalagens

1 L e 5 L

Estabilidade em Armazém

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

Rua das Fragas, 390, 4505-602 Sanguedo (Santa Maria da Feira)

Telef.: 227 860 670 (chamada p/a rede fixa nacional) • Fax: 227 860 679 • E-mail: silaca@silaca.pt