

Identificação Técnica

Produto baseado numa resina de poliéster saturado modificado.

Campo de Aplicação

Esmalte base fosca para sistemas bicamada (esmalte+verniz) indicado na decoração de superfícies industriais, plásticos rígidos e semi-rígidos.

Propriedades

Esmalte de fácil aplicação e rápida secagem;
Em conjunto com o verniz oferece:
Elevada resistência química;
Excelente resistência à abrasão;
Elevado brilho.

Características

Cor: alumínio, branco, preto e outras cores lisas

Aspecto: acetinado

Densidade (23°C): 0,93 ± 0,03 (preto)

Viscosidade de aplicação (23°C): 16'' - 19'' Copo Ford IV

Rendimento Teórico: 7 - 9 m²/L (25 μm de espessura seca)

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

Secagem (20°C)

Isento de poeiras: ± 5 min.

Manipulável: ± 15 min.

Repintura: 20 min.

Aplicação

Preparação da Superfície:

De uma forma geral as superfícies devem estar limpas, secas e isentas de gorduras.

A superfície deve estar devidamente preparada com um dos seguintes primários:

Aparelho acrílico HS 4:1 (S1815-L) ou Primário acrílico 1K creme (S1872-L)

Processo de aplicação:

Pistola convencional.

Aplicar 1 demão simples de fixação e após 5 - 10 minutos (dependendo da temperatura ambiente), aplicar 1 demão cruzada e 1 demão simples de modo a uniformizar a superfície.

Após 10 min. (mínimo) - 20 min. (máximo) deve ser aplicado o verniz de acabamento.

Bico da pistola recomendado: 1,3 - 1,4 mm **Pressão de ar:** 2,0 - 2,5 bar

Diluição: Partes iguais - volume (1 : 1)

Diluyente Recomendado: Diluyente Silacrixlex (S2302-L)

Diluyente de Limpeza: Diluyente Silacrixlex (S2302-L) ou outro compatível

Nota 1: O esmalte tem de ser repintado com o Verniz Acrílico Star HS 2:1 (S1745-L) para se conseguir obter as propriedades desejadas.

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; 2,5 L e 5 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