

ESMALTE INDUSTRIAL

SINTÉTICO

(S19..-L)

Página 1 / 1

Identificação Técnica

Alquídico modificado de secagem rápida.

Campo de Aplicação

Produto indicado para a indústria metalomecânica, nomeadamente, estruturas metálicas, máquinas, chassis de veículos industriais, etc. onde se exige secagem rápida de forma a permitir a sua manipulação poucas horas após aplicação.

Propriedades

Secagem rápida;
Brilho elevado;
Excelente aderência;
Fácil aplicação;
Não amarelecível;
Propriedades anticorrosivas;
Aplicação em interior e exterior.

Características

Cor: Cores de catálogo

Aspecto: Brilhante

Densidade (23°C): 1,19 ± 0,03 (branco)

Viscosidade (23°C): 500 - 1500 mPa.s (branco)

Viscosidade de Aplicação (20°C): 27'' - 30'' Copo Ford IV (branco)

Rendimento Teórico: 10 ± 2 m² / Litro (para espessuras secas de 30 μm)

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

Secagem

Superficial: 30 - 40 min. **Profundidade:** 4 h **Repintura :** max. 2 h

Aplicação

Preparação da Superfície:

De uma forma geral as superfícies devem encontrar-se devidamente secas, desengorduradas e isentas de poeiras. Embora o esmalte tenha excelente aderência sobre o ferro macio, recomenda-se o uso do Primário Silalfa (S355.-L) para melhor protecção anticorrosiva. Para ligas leves recomenda-se a aplicação do Primário Silaca-Primer 2C (1:1) (S1821-L) ou Primário Uni-Primer (S1043-L).

Processo de aplicação:

Pistola convencional e trincha (pequenas superfícies).
Homogeneizar bem o produto antes de utilizar.
Aplicar 1 - 2 demãos em camadas finas e homogéneas. A 2.ª demão deverá ser dada no max. até 2 h após a 1.ª demão.

Pressão de ar : 3,5 - 4,5 kg/cm²

Diluição: 15 - 20% (vol.)

Diluyente Recomendado: Diluyente Sintético Industrial (S2622-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

Esmalte: 1 L; 5 L e 20 L

Estabilidade em Armazém

Esmalte: 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