



ESMALTECH-ALUMÍNIO

DESCRIÇÃO

Esmalte alumínio brilhante para aplicação sobre superfícies metálicas devidamente preparadas. Este produto dado a sua composição metálica serve de Acabamento numa única demão.

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Tinta a base de resinas alquídicas e pigmentos de alumínio laminares.

UTILIZAÇÃO

Como tinta final de protecção em sistemas anticorrosivos, conferindo igualmente um acabamento decorativo prata.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cor - Alumínio prata (ral 9006)
Aspecto da película seca - Brilhante metalizada
Massa volumétrica (densidade) - 1.05 +/- 0.20 g / cm³
Viscosidade - 100 +/- 10 seg. medido em copo Ford 4
Teor em sólidos - 55.0 +/- 0.5% (em peso)
Secagem (20°C e 65% h.r): Superficial - 20 a 30 minutos
Duro - 2 a 3 horas

APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO SUPERFÍCIE

As superfícies devem estar preparadas com primário adequado. Deve-se aplicar duas demãos com espessura mínima da ordem dos 50-60 microns cada. No caso de repintura de superfícies em bom estado de conservação é conveniente proceder a uma lixagem fina.

PROCESSO DE APLICAÇÃO

Á trincha ou pistola pneumática.

RENDIMENTO TEÓRICO

8 a 10 m²/Lt. (60 microns seco).

ESPESSURA RECOMENDADA

De 50 a 60 microns de película seca por demão

**ESMALTECH-ALUMÍNIO**

DILUIÇÃO

Utilizar o nosso DIL-IND-SR a até 5% para utilização á pistola e 10 a 15% para utilização á pistola

Intervalo entre mãos

2-3 horas

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

Para uma boa aplicação a temperatura deve estar entre 10 a 30°C. Evitar vento forte ou canalizado para que a evaporação se faça sem rapidez exagerada o que afectará a filmificação e outros defeitos.

ARMAZENAGEM

A área de armazenagem não deve exceder condições extremas de temperatura (5-40°C) e deve ser bem ventilada. Armazene longe de fontes de calor ou ignição. Manter o produto em embalagens bem fechadas. O equipamento de armazenagem e transferência deve ser devidamente ligado à terra e isolado para evitar acumulação de cargas estáticas.

Apresenta uma estabilidade em armazém de 24 meses em embalagens de origem a partir da data de fabrico, cheias e bem fechadas.

PRECAUÇÕES

Evitar todo o tipo de derrame ou fuga. Não deixar os recipientes abertos. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Não respirar os vapores. Trabalhar em locais bem arejados. Não comer, beber ou fumar durante a sua utilização. Evitar fontes de ignição.

Evitar acumulação de cargas electrostáticas. Ligar à Terra todo o equipamento. Não deitar os resíduos para o esgoto. Manter fora do alcance das crianças.

Pode ocorrer irritação da pele, olhos e aparelho respiratório.

No caso de inalação deve retirar a vítima para um local arejado; manter o paciente quente e em repouso e se os sintomas persistirem, chamar o médico.

No caso de contacto com a pele remover imediatamente o vestuário e o calçado contaminado. Lavar a superfície afectada, usando água e sabão.

No caso de contacto com os olhos, lavar abundantemente com água durante pelo menos 10 minutos, mantendo as pálpebras abertas e chamar o médico.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Consultar Ficha de Segurança do produto.

NOTA

As informações fornecidas são correctas de acordo com os nossos ensaios, mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso controlo.