

**ESMALTE SR**

tinta de esmalte ALUMÍNIO

## DESCRIÇÃO

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

## IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Tinta a base de resinas óleo-sintéticas 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  
Viscosidade Din 4 - 100  
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 m<sup>2</sup>/Lt. (60 microns seco).

## ESPESSURA RECOMENDADA

De 50 a 60 microns de película seca por demão



## 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 AMBIENTAIS

---

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 dois anos em embalagens de origem, 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.

