

## TINTA DE ESMALTE S.R

Int./Ext.

### DESCRIÇÃO

Tinta de Tinta de Esmalte S.R.. exterior e interiores para aplicação sobre madeira ou ferro devidamente preparados com primários,e, ou sub capas.

### IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Tinta de esmalte alquídica, rica em ácidos gordos, resistentes ao amarelecimento, produzindo a base de pigmentos brancos e de outras tonalidades com uma secagem rápida.

### CAMPO DE UTILIZAÇÃO

Como tinta de esmalte decorativa em interiores ou exteriores, onde se pretende uma boa opacidade e uma retenção de brilho, mesmo em climas agressivos.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cor → Branco / cores catálogo

Aspecto da película seca → Brilhante, límpido e flexível

Massa volumétrica → 1.120 +/- 0.02 (cor branca)

Viscosidade Din 4 → 120 segundos (em alguns casos pode apresentar tixotropia ligeira)

Teor em sólidos → 50%

Secagem (20°C e 65% h.r): Superficial → 20-30m

Duro → Cerca de 4 horas

### APLICAÇÃO

#### Preparação superfície

As superfícies devem estar preparadas com produto de fundo (primário ou sub capa), sendo aplicada uma demão, com uma espessura seca de 40-50 microns seco cada. No caso de repintura de superfícies em bom estado de conservação será conveniente desengordurar e lixar as referidas superfícies. Normalmente serão aplicadas duas demãos de esmalte de acabamento.

#### Processo de aplicação

Á trincha, rolo especial, pistola pneumática ou pistola air less. Deve-se proceder a uma agitação prévia do produto até uma completa homogeneização.

#### Rendimento teórico

8 a 10 m<sup>2</sup>/Lt. (50 microns de película seca), em superfícies bem preparadas.

#### Espessura recomendada

De 40-50 microns de película seca por demão. Recomenda-se duas demãos.

#### Diluição

Utilizar o nosso diluente marilin.

### **Intervalo entre demãos**

Entre 1 a 2 horas (consoante o estado ambiental).

### **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 consequentemente vários defeitos.

### **PRECAUÇÕES**

Evitar o contacto com a pele e os olhos.  
Não respirar os vapores.  
Trabalhar em locais bem arejados.  
Não fumar.  
Evitar fontes de ignição  
Evitar acumulação de cargas electrostáticas.  
Ligar á terra todo o equipamento.

### **PRIMEIROS SOCORROS**

Pode ocorrer irritação da pele, olhos e aparelho respiratório.  
No caso de inalação deve retirar a vítima par 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 vestiário e o calçado contaminado.  
Lavar a superfície afectada, usando água e sabão.

### **ARMAZENAGEM**

6 meses  
A área de armazenamento deve ser fria e bem ventilada.  
Armazene bem longe de fontes de calor ou de ignição.  
Manter o produto em embalagens bem fechadas.  
Equipamento de armazenagem e transferência deve ser devidamente ligado á terra e isolado para evitar acumulação de cargas estáticas.  
Apresenta uma estabilidade em armazém de um ano em embalagens de origem, cheias e bem fechadas.