



## Ficha Técnica

## Alumínio Altas Temperaturas

### PRODUTO:

Alumínio para Alta Temperatura.

### DESCRIÇÃO:

O Alumínio para Alta Temperatura é formulado com base na combinação de resinas de hidrocarbonetos, alquídicas e pastas de alumínio, que lhe conferem pela sua qualidade, uma resistência a temperaturas até cerca de 200°C, acabamentos quimicamente resistentes em brilho, dureza, resistência ao choque e secagem rápida.

### CONSTANTES FÍSICAS:

Acabamento-----	Brilhante
Cores-----	Prateada
Volume de sólidos-----	45 %
Rendimento Teórico-----	12-14 m <sup>2</sup> /litro - 40□m
Massa volúmica-----	0,900 Kg/litro
Viscosidade-----	30s Ford 4 (25 °C)
Secagem ao tacto-----	2 horas (20 °C)
Secagem total-----	24 horas (20 °C)
Espessura do filme, seca-----	40 □m
Espessura do filme, húmida-----	70 □m

NOTA: Os valores das constantes físicas poderão variar de acordo com as tolerâncias normais de fabrico.

### PORMENORES DE APLICAÇÃO:

O Alumínio para Alta Temperatura pode ser aplicado à trincha ou, preferencialmente à pistola convencional. O produto está pronto a aplicar.

O intervalo de recobrimento deve ser de, no mínimo, 24 horas.

### **PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIES:**

A superfície a pintar deve sofrer um desgorduramento apurado. Resíduos de detergente devem ser removidos por enxaguamento com água limpa e deixar secar.

### **CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO:**

As recomendadas por uma prática correcta de pintura. Não aplicar o produto sob baixas temperaturas. Durante a aplicação e secagem em espaços confinados, providenciar ventilação adequada.

### **OBSERVAÇÕES:**

A ideia generalizada deste esmalte pode ser complementada com outras informações junto dos nossos serviços técnicos.

### **SEGURANÇA:**

Como regra geral deve evitar-se a inalação de vapores de solventes ou de tintas pulverizadas e o contacto com a pele e olhos. Ao aplicar tintas em espaços confinados ou áreas de ar estagnado, recomenda-se a ventilação forçada do local.

O Alumínio para Alta Temperatura destina-se a uso profissional.