ALUMÍNIO PRATA SR

CÓD. 256523

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Produto formulado à base de resinas de hidrocarboneto e alumínio. Elevado brilho, secagem rápida e poder de reflexão de luz solar.

UTILIZAÇÃO PREVISTA

Indicado para protecção de superfícies metálicas, sobretudo em equipamentos industriais:

- Interior: Adequado
- Exterior: Adequado

SUPORTES

Aço, ferro.

CARACTERÍSTICAS

Número de componentes: 1

Endurecedores possíveis: Não aplicável

Cor: Alumínio

Acabamento: Brilhante

Sólidos em volume (teórico): 30 ± 3 %

Teor de COV: Base: 595 g/L
Endurecedor: Não aplicável
Mistura: Não aplicável

Ponto de inflamação: Consultar *Ficha de Dados de Segurança*

Espessura por demão: Húmida: 80 µm
Seca: 25 µm

Rendimento teórico: 12 m^2/L de mistura por demão. Variável com as condições de aplicação e com a rugosidade do suporte, para a espessura recomendada

Secagens: Secagem por evaporação do solvente e oxidação

Temperatura ambiente	Ao Toque	Completa
10 ºC	-----	----
20ºC	15 minutos	6 horas
30ºC	-----	-----

Intervalos de repintura: 6 horas

Fábrica de Tintas 2000, S.A. | Zona Ind. Maia I | Apt. 1053 | 4471-909 Maia | Portugal | Tlf.: +351 229 436 800 | Fax: +351 229 436 819
www.tintas2000.pt | tintas2000@tintas2000.pt | NIF 501 093 303 | Cap. Social € 524.000,00 | C.R.C. Maia

ALUMÍNIO PRATA SR

CÓD. 256523

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	As superfícies a pintar devem estar secas, isentas de poeiras, gorduras, ferrugem, óxidos, tintas antigas mal aderentes ou outros contaminantes. AÇO – Preferencialmente, as superfícies devem ser preparadas por projeção de abrasivos ao grau Sa 2 ½, segundo a norma ISO 8501-1. Não sendo possível, efetuar limpeza mecânica ao grau St 3. É conveniente garantir um perfil de rugosidade de 1/3 a 1/4 da espessura total do esquema de pintura a aplicar.
INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO	A aplicação deve ocorrer logo após a preparação da superfície. Homogeneizar muito bem antes de utilizar, evitando incorporar bolhas de ar. **Condições ambientais na aplicação:** Temperatura do suporte – 5ºC acima do ponto de orvalho Temperatura ambiente – 5 a 30ºC Humidade relativa - <80%
DADOS PARA APLICAÇÃO	**Proporção de mistura (volume):** Não aplicável **Diluente:** Não aplicável **Diluente de limpeza:** Diluente usado na diluição do produto ou Diluente Celuloso **Tempo de vida útil da mistura:** Não aplicável
FERRAMENTAS DE APLICAÇÃO	**Pistola convencional** Bico: 0,06'' (1.5 mm) Pressão de trabalho:3 – 3,5 bar Diluição: Pronto a aplicar. Sem diluição **Pistola airless** Bico: --- Pressão de trabalho: --- Relação de compressão: --- Diluição: --- **Trincha, Rolo** Apenas para pequenos retoques

Fábrica de Tintas 2000, S.A. | Zona Ind. Maia I | Apt. 1053 | 4471-909 Maia | Portugal | Tlf.: +351 229 436 800 | Fax: +351 229 436 819
www.tintas2000.pt | tintas2000@tintas2000.pt | NIF 501 093 303 | Cap. Social € 524.000,00 | C.R.C. Maia

ALUMÍNIO PRATA SR

CÓD. 256523

HOMOLOGAÇÕES E CERTIFICAÇÕES	Não disponível
FORMA DE FORNECIMENTO	**Embalagem:** 1 litro | 5 litros **Prazo de validade:** 2 anos Em embalagens de origem, cheias e bem fechadas, armazenadas em local seco e fresco.
SEGURANÇA E AMBIENTE	Usar sempre equipamento de protecção adequado. Não derramar o excedente na via pública. Manter fora do alcance das crianças. Conservar a embalagem bem fechada em local apropriado, sem temperaturas demasiado elevadas. Ter sempre em conta a legislação em vigor. Confirmar os dados da Ficha Técnica e da Ficha de Dados de Segurança do produto.
LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE	A Fábrica de Tintas 2000, SA, declina qualquer responsabilidade pelo uso indevido, inadequado e fora dos termos previstos na Ficha Técnica e na Ficha de Dados de Segurança
NOTA IMPORTANTE	Aconselha-se a consulta periódica das Fichas Técnicas dos produtos mencionados. A Fábrica Tintas 2000, S.A. assegura a conformidade dos seus produtos com as especificações das Fichas Técnicas. Os conselhos técnicos prestados pela Fabrica Tintas 2000, S.A., antes ou depois, da entrega dos produtos, são meramente indicativos dados de boa-fé e constituem o seu melhor conhecimento de acordo com as actuais técnicas de aplicação.
DATA DE REVISÃO	Fevereiro 2025

Fábrica de Tintas 2000, S.A. | Zona Ind. Maia I | Apt. 1053 | 4471-909 Maia | Portugal | Tlf.: +351 229 436 800 | Fax: +351 229 436 819
www.tintas2000.pt | tintas2000@tintas2000.pt | NIF 501 093 303 | Cap. Social € 524.000,00 | C.R.C. Maia