

# GALVANIZAÇÃO ALUMINIZADA



# Galvalum

PROTEGE  
CORDÃO DE  
SOLDA

## UM AVANÇO IMPORTANTE NA PROTEÇÃO ANTICORROSIVA

- Proteção anticorrosiva igual à galvanização convencional.
- Ideal para reparos em superfícies com galvanização convencional danificada por ferrugem, solda ou usinagem.
- Já vem na cor de alumínio fosco, moderno, elegante.
- Um só produto: dispensa fundos e tintas de acabamento.
- Econômico, alto rendimento, lavável. Pode ser pintável.
- Aplicado como tinta, adere por ação eletro-química.
- Impossibilita o alastramento da ferrugem por debaixo da camada de proteção.
- Muito anos de proteção assegurada, inclusive perto do mar.
- Substitui com vantagens tintas de alumínio convencionais.
- Contém "Lectrol", que ativa a proteção catódica contra a ferrugem.
- Aplica-se sobre metal limpo, sem ferrugem, oleosidade, tintas ou fundos.
- Embeleza - Valoriza a superfície assim protegida.
- Protege contra corrosão causada pelas intempéries: chuva, sol e maresia.
- Resiste à urina de cachorro, assim é ótimo para portões.

## IDEAL PARA ESTRUTURAS METÁLICAS, PORTÕES, CERCAS, JANELAS, SILOS, TORRES DE TELEVISÃO, PONTES, SUPORTES E TELHADOS.



**MODO DE USAR:** Misturar bem o conteúdo da lata. A superfície a ser tratada deve estar isenta de ferrugem, oleosidade, fundos e tintas - aplicar diretamente sobre metal limpo e seco.

Oleosidade deve ser removida com Desengraxante Quimatic ED Solv.

Oxidação leve com lixamento ou jateamento com granalha de aço.

Se outra tonalidade for desejada, aplicar um esmalte sintético na cor preferida.



Apresentado em 2 formas:

**Galvalum** - aplicável a pincel, pistola ou imersão

**Galvalum em Spray** - (aerossol)

**SOLVENTE:** Se necessário, usar o Facilitador de Aplicações da Tapmatic (10 - 30%).

**SECAGEM:** A superfície poderá ser tocada e exposta à chuva em 15 minutos, estando completamente seca em 55 minutos. Para acelerar a secagem, passar numa estufa a 50°C por 10 minutos. Melhores resultados serão obtidos aplicando numa espessura de 70 microns (duas demãos).

**RENDIMENTO:** 7-10m<sup>2</sup> por litro.

## PARA REPAROS EM SUPERFÍCIES DE GALVANIZAÇÃO CONVENCIONAL DANIFICADA POR SOLDA, FERRUGEM OU USINAGEM

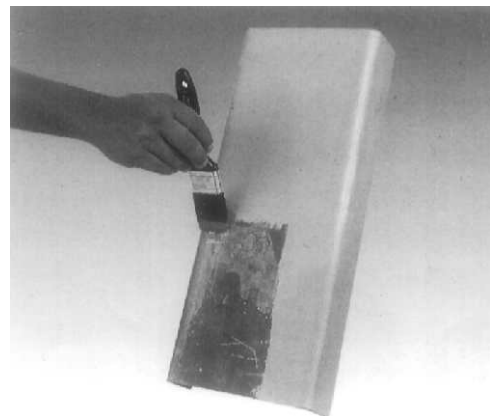
### DADOS TÉCNICOS

Tempo de secagem: ao toque... 10min./ao manuseio... 35 min. Segunda demão somente após 12 horas. Uma aplicação normal a pincel depositará 45-50 microns

(espessura de filme seco); **PARA UMA RESISTÊNCIA EXCEPCIONAL AO MEIO AMBIENTE RECOMENDA-SE UMA ESPESSURA DE 70 MICRONS.**

Acima de 150°C é indicado um teste prático no local da aplicação. Se for preciso aumentar ainda mais a proteção, aplicar sobre o Galvalum uma camada de esmalte sintético (base alquídica) ou **Plasteel Cerâmico Pintável** (além de anti-corrosivo excepcional, também protege contra abrasão). **Perto do mar ou exposto ao sol acabar com tinta PU-Poliuretano.** Não usar lacas.

**USO MARINHO:** Tintas protetoras especiais e contra algas não devem entrar em contato com o Galvalum; usar uma camada intermediária de tinta alquídica.



### INFORMAÇÕES TÉCNICAS:

Massa específica 20°C.....	1,55 - 1,59 g/ml
Teor de sólidos em massa ASTM-D-1259-61.....	65% - 70%
Teor de sólidos em volumes ASTM-D-2697-76.....	43% - 47%
Teor metálicos em massa.....	70% - 75%
Salt Spray ASTM-B 117-73.....	supera 1400 horas
Viscosidade Copo Ford N°4.....	75-80s
Lâmina semi-submersa em solução NaCl 5%.....	supera 500 horas
Boa resistência térmica.....	testar em aplicações específicas

**EMBALAGENS:** ¼, 1/16 de galão, 1 galão, 20 litros e em spray de 300 mL.

**DISPONÍVEL EM:** Lojas de tintas, ferragens, mat. de construção e fornecedores industriais.

**ATENÇÃO:** inflamável em estado líquido. Impedir contato com os olhos. Não ingerir. Manter longe de criança e animais. Usar com ventilação adequada. Para maiores informações e limitação de responsabilidade solicitar a FISPQ. Estritamente para uso industrial.

Um produto QUIMATIC®

TAPMATIC DO BRASIL Caixa Postal 1913 - Cep 01059-970 - São Paulo - SP - Brasil

Fone: (011) 3312-9999 - Fax: (011) 3312-9990

E-Mail: [quimatic@quimatic.com.br](mailto:quimatic@quimatic.com.br) - Site: [www.quimatic.com.br](http://www.quimatic.com.br)