

**PRODUTO**

Revestimento galvânico monocomponente com alto teor de zinco

CÓDIGO

TEL-5908

PESO

1,0 kg

DESCRIPTIVO TÉCNICO

Produto monocomponente para metalização de superfícies a frio que forma uma película seca com 94% de zinco. Formulado com zinco de elevada pureza, proporciona proteção ativa contra corrosão em peças e superfícies ferrosas. Mais de 3000 horas de resistência ao teste de Salt Spray (ASTM B-117) para duas camadas de 90 μm . Resistente a temperaturas de -40°C até 120°C (picos de 150°C).

Rendimento: 3,62 m^2/kg (camada de 60 μm);
Espessura da camada recomendada: 75 μm a 125 μm ;
Tempo de secagem ao toque: 30 minutos;
Tempo de secagem entre demãos: 30 minutos;
Tempo de cura total: 24 horas;
Temperatura da superfície para aplicação: -15°C a 40°C ;
Temperatura ambiente para aplicação: -25°C a 50°C .

UTILIZAÇÃO

Produto em conformidade com a ABNT NBR6323:2016 indicado para retoque em falhas no revestimento de zinco em peças galvanizadas a quente. Oferece proteção para peças e superfícies ferrosas em geral: roscas, soldas, grades, estruturas metálicas, postes, tubulações, etc. Aceita reaplicação, as camadas se fundem após reaplicação. Aceita ser recoberto com uma camada de tinta compatível (tintas a base de PVC, polímeros acrílicos base água ou base solvente, poliuretano e epóxi) de 6 a 24 horas após a aplicação – necessária aplicação da técnica de tie coat (selante) e nunca pintar com tintas alquídicas.