SPRAY DE ALUMÍNIO PARA METALIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES





Descrição do produto

O Spray de Alumínio para Metalização de Superfícies atua como um sistema de galvanização a frio, proporcionando uma camada protetiva e duradoura, dando uma aparência metalizada à superfície.
A embalagem tem uma válvula que controla a vazão do produto, evitando desperdícios e garantindo desde a cobertura de grandes áreas até à aplicação em superfícies com detalhes.

Características

- Alta capacidade de cobertura.
- Compatível com todas as superfícies metálicas.
- Fornece proteção contra intempéries e contra ação oxidante.
- Possui válvula de controle de abertura, facilitando a aplicação em grandes áreas e evitando desperdícios.
- Cura total após 12 horas.
- Alta resistência à abrasão.
- Galvanização a frio.
- Rendimento médio de 4m².
- Estabilidade térmica de até 250°C.

Aplicações

- Proteção de soldas em geral.
- Reparo e proteção contra corrosão em superfícies metálicas.
- Proteção de esquadrias de alumínio, tubulações, dutos em geral e estruturas metálicas.
- Chaparia e estrutura de ar condicionado, ventilação e calhas.
- Metalização de materiais não metálicos tais como plásticos e madeiras.
- Renovação e proteção de peças expostas à ação do tempo como portões, grades, reservatórios.
- Superfícies que necessitam de proteção anticorrosiva.

Restrições de uso

- Não aplicar sobre colas e vedantes a base de PU, MS Polímero ou polímero híbrido.

PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Excelente capacidade de cobertura.**
- **Válvula de controle de vazão.**
- **Resistente a altas temperaturas até 250°C.**
- **Alta resistência à abrasão.**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Luva nitrílica.**
- **Óculos de segurança.**
- **Desengraxante Universal Eco-W.**
- **Lixa abrasiva.**

SPRAY DE ALUMÍNIO PARA METALIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES

Modo de usar

- A superfície a ser aplicada deve estar limpa, seca e totalmente isenta de óleos e resíduos.
- Em caso de superfícies com pontos de ferrugem, deve-se eliminar o excesso da oxidação com uma espátula e/ou lixa.
- Proteja as partes que não deverão receber o produto.
- Agite o frasco por 2 minutos.
- Aplique o produto a uma distância aproximada de 30 cm de forma contínua, seguindo sempre o mesmo sentido.
- Quando necessário aplicar mais uma camada. Aguarde de 5 a 10 minutos entre as aplicações.
- Deixe o produto secar ao livre, sobre o abrigo de chuva e sol, respeitando os tempos de cura indicados na tabela.
- A temperatura ideal de aplicação é de 20°C.

Informação de segurança, limpeza e manuseio do produto

- Após o uso total do produto, não reutilizar a embalagem.
- Embalagem em spray. Gás sob pressão. Não perfure o frasco ou use o produto em contato com chama.
- Produto facilmente inflamável. Quando exposto a uma fonte de calor, o frasco poderá explodir.
- Evite a inalação do produto durante a aplicação.
- Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.
- Utilizar os EPI's indicados para a aplicação.
- Evitar qualquer contato com os olhos. Evitar o contato com a pele. Não ingerir.
- Informações mais detalhadas poderão ser obtidas na ficha de segurança do produto através do site www.wurth.com.br/produtos.

Comparativo no teste de Salt Spray por 240h conforme norma DIN 50021 SS

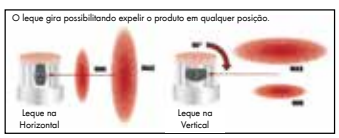


Protegido com Zinco Claro Spray



Sem Proteção





Qtde. embalagem	Conteúdo	Código
01 unidade	400ml/400g	**0893 114 115**

Condição de armazenamento e prazo de validade

- Manter o produto fechado e em sua embalagem original.
- Armazenar ao abrigo de sol, chuva e longe de fontes de ignição, faíscas e chamas.
- Mantenha fora de alcance de crianças e animais.
- Não armazenar junto a alimentos, bebidas ou medicamentos, mesmos os destinados a animais.
- Não armazenar em local com umidade excessiva e com temperatura superior a +50°C.
- Validade: 24 meses a partir da data de fabricação.

Dados técnicos

Conteúdo	400ml/400g
Pureza	99,5%
Espessura da camada	50µm
Espessura recomendada	50µm
Cura parcial (com espessura recomendada)	30 min
Cura para toque (com espessura ecomendada)	60 min
Cura total (com espessura recomendada)	8 hrs
Pode ser soldado	Não
Estabilidade térmica	250°C
Melhores superfícies para adesão	Metais em geral, madeira, policarbonato, polietileno

Para mais informações, por favor, contate

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.
Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São Vicente
Tel.: (11) 4613-1900
www.wurth.com.br

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Wurth do Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.