SPRAY DE ZINCO PARA METALIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES





Descrição do produto

Spray de Zinco para Metalização de Superfícies tem um grande poder anticorrosivo, de secagem rápida e boa aderência em todas as superfícies metálicas. O produto depois de seco apresenta uma cor cinzenta clara idêntica a das peças galvanizadas, devido aos pigmentos de Zinco presentes na fórmula. O Spray de Zinco para Metalização de Superfícies pode ser utilizado como primário anticorrosivo e pode ser pintado depois de seco.

Características

- Elevado nível de proteção anticorrosiva
- Rendimento mínimo de 2 m^2 para cada lata de 400ml
- Elevada espessura de camada de zinco na primeira passagem de spray
- Cura ao toque entre 15 à 20 minutos
- Cura total após 12 horas
- Possui válvula de controle de abertura, facilitando a aplicação em grandes áreas, evitando desperdícios.
- Alta resistência à abrasão
- Estabilidade térmica – Zinco Spray de até 500°C
- Estabilidade térmica – Zinco Claro Spray de até 300°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, madeiras.
- Renovação e proteção de peças expostas a ação do tempo como portões, grades, reservatórios, etc
- Superfícies que necessitam de proteção anticorrosiva.

Modo de usar

- Limpe as superfícies isentando-as de oleosidade e sujeira.
- Antes de aplicar, agite bem a lata durante cerca de 2 minutos e faça um pequeno teste.
- Manter distância entre 25 e 30 cm da superfície que receberá a aplicação do produto.
- Após a utilização, limpe a válvula, virando a lata ao contrário pressionando a por 5 segundos.

PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Elevado nível de proteção anticorrosiva**
- **Mesma composição e cor que Zinco**
- **Válvula de controle de vazão.**
- **Resistente a altas temperaturas.**
- **Alta resistência à abrasão.**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Spray de manutenção de Aço Inox.**
- **Restaurador de aço Inox.**
- **Flap Disc.**

SPRAY DE ZINCO PARA METALIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES

Informação de segurança, limpeza e manuseio do produto

- Embalagem em spray sob pressão. Não perfure a lata 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.

Condição de armazenamento e prazo de validade

- Após o uso total do produto, não reutilizar a embalagem.
- 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, mesmo o destinado 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.

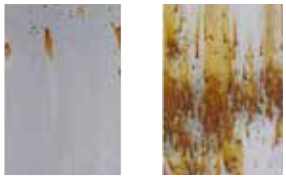
Dados técnicos

	ZINCO SPRAY	ZINCO CLARO SPRAY
Conteúdo	400ml/582g	400ml/442g
Pureza	99%	98,5%
Espessura da camada	40µm	40µm
Espessura recomendada	40µm	40µm
Cura parcial (com espessura recomendada)	5 min	15 min
Cura para toque (com espessura recomendada)	18 min	20 min
Cura total (com espessura recomendada)	60 min	12 hrs
Pode ser soldado	Sim	Sim
Estabilidade térmica	500°C	300°C
Melhores superfícies para adesão	Ferro, aço carbono, aço galvanizado e zinco	Ferro, aço carbono, aço galvanizado, zinco policarbonato e polietileno

Informações adicionais

- Os produtos SPRAY DE ZINCO e SPRAY DE ZINCO CLARO agem como "metal de sacrifício", pela presença do Zinco na composição. Se a superfície sofre ação de oxidação, o material de sacrifício irá corroer primeiro antes de atingir a peça metálica.
- Os demais produtos agem apenas como protetivo através da excelente capacidade de cobertura da peça. Se a cobertura for danificada, o metal não estará mais protegido contra corrosão.

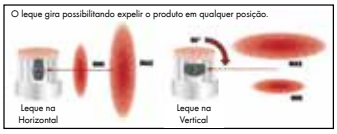
Comparativo no teste de Salt Spray por 240h conforme norma DIN 50021 SS



Protegido com Zinco Claro Spray

Sem Proteção





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

Qtde. embalagem	Produto	Conteúdo	Código
01 unidade	Zinco Spray	400ml/582g	**0893 114 113**
	Zinco Claro Spray	400ml/442g	**0893 114 114**

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.