

# Suvinil Fundo Para Galvanizados

O fundo que prepara galvanizado para o esmalte durar.

Suvinil Fundo Para Galvanizados é pensado para aumentar a aderência do esmalte em superfícies galvanizadas, zincadas e alumínio<sup>1</sup>. Funciona assim: você aplica o fundo e deixa tudo pronto para o esmalte que vem a seguir.

<b>Indicação de uso</b>	Indicado para a pintura de superfícies internas e externa de chapa galvanizada, zincada e alumínio e também para a repintura destas mesmas superfícies, onde houver remoção de pintura.
<b>Cor</b>	Ao abrir a lata, você vai encontrar um líquido de cor branca.
<b>Principais Benefícios</b>	<div style="display: flex; align-items: center;"> <p>Para superfícies galvanizadas, zincadas e de alumínio.</p> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <p>Você pinta, e a pintura não descasca.</p> </div>



**Referências normativas:** Este produto está classificado conforme norma NBR 11702:2021 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

### Classificação:

Tipo	Descrição	Função
4.1.1.1	Fundo para aderência em metais não ferrosos	Promover aderência dos acabamentos sobre metais não ferrosos.

### Desempenho:

Secagem de acordo com a ABNT NBR 15311.	Máximo de: 8 horas	Este produto →	5 horas
Chumbo de acordo com a ABNT NBR 16407 e legislação vigente <sup>2</sup> .	Limite máximo: 0,06 %	Este produto →	Isento de metais pesados.
Aderência de acordo com a ABNT NBR 11003.	Deslocamento máximo Gr1; Y1; X1 (após sete dias)	Este produto →	Gr1; Y1; X1
Teor de compostos orgânicos voláteis (VOC) de acordo com a ABNT NBR 16388.	Concentração máxima de: 450 g/L	Este produto →	375 g/L

### Informações técnicas:

Do que é feita o Fundo Para Galvanizados?

Resina alquídica à base de óleo vegetal semissecativo, pigmentos inorgânicos, cargas minerais inertes, hidrocarbonetos alifáticos e aromáticos, secantes organometálicos. Não contém metais pesados, óxido de cálcio, destilados (petróleo) leves tratados com hidrogênio, querosene, 1,2,4-trimetilbenzeno, solvente de nafta (petróleo), bis(2-etilhexanoato) de zinco e bis(2-etil-hexanoato) de cobalto. Pode ter certeza, a Suvinil usa as melhores matérias-primas.





Embalagens (Cores prontas) → 0,9 L | 3,6 L

Sólidos/Peso - (parte que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca)	70 - 73 %
Sólidos/Volume - (parte que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca)	50 - 53 %
Densidade - (peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto)	1,320 - 1,370 g/cm <sup>3</sup>
Prazo de Validade - (embalagem fechada e sem uso)	48 meses

PREPARAR		APLICAR			SECAR	
<b>Superfície:</b>	<b>Diluição:</b>	<b>Para aplicar, use:</b>	<b>Vai usar pistola?</b>	<b>Demãos:</b>	<b>Tempo:</b>	<b>Embalagem / Rendimento:</b>
Galvanizado, zincado e alumínio.	10% com Suvinil Aguarrás	Rolo de espuma, rolo para tintas epóxi, pincel, trincha e pistola.	Diluir 30% de pressão entre 2,2 e 2,8 Kgf/cm <sup>2</sup> ou 30 a 35 lbs/pol <sup>2</sup> .	1	Ao toque: 4 horas Final: 24 horas	Galão (3,6 L): até 60 m <sup>2</sup> /demão ¼ Galão (0,9 L): até 15 m <sup>2</sup> /demão

### Preparar o metal:

Antes de começar, observe como está sua superfície. Ela deve estar uniforme, limpa e bem seca. Depois de lixar, lembre-se de tirar todo o pó que sobrar antes da pintura.

ONDE VOCÊ VAI APLICAR?	O QUE VOCÊ DEVE FAZER	Aplicar o fundo:
Superfície novas , enceradas, com lustra móveis, mancha de gordura, de óleo ou de graxa.	Primeira pintura: limpe com Thinner ou solução desengraxante. Repintura: Limpe com água e detergente.	 <b>01</b> Abra a embalagem e misture bem o produto com uma espátula ou régua.
Metais com partes enferrujadas	Lixe ou escove toda a ferrugem e depois retire o pó com um pano seco.	 <b>02</b> Dilua 1 L de Fundo para Galvanizados com até 100 ml de Suvinil Aguarrás.
Sobre outra pintura	Remova todas as partes soltas, descascadas ou mal aderidas. Reaplique o Suvinil Fundo para Galvanizados nestas partes, diretamente sobre o metal.	 <b>03</b> Para sua pintura ficar ainda melhor e durar por muito tempo, use todos os produtos Suvinil que fazem parte do sistema de pintura.
Quer uma dica? Aguarde a secagem final de 24 horas antes de aplicar o acabamento.		 <b>04</b> Espere o fundo secar completamente antes de aplicar o esmalte.

### Observações:

Antes de aplicar Suvinil Fundo Para Galvanizados, observe como está o tempo lá fora. Se estiver chovendo, ventando muito, abaixo de 10°C e/ou com umidade acima de 90%, deixe a pintura para outro dia. Se a superfície que você quer pintar estiver com pintura antiga ou mal aderida, é preciso lixar essas camadas antes de aplicar o nosso Fundo para Galvanizados.

Para um resultado final ainda melhor, utilize nosso Fundo Para Galvanizados com outros produtos da Suvinil.

Quando terminar de usar todo o Fundo Para Galvanizados, não reutilize a embalagem, mas lembre-se de descartar em pontos de coleta e reciclagem de sucata metálica.

- De acordo com teste normatizado NBR 11003:2009.
- Decreto nº 9.315, de 20 de Março de 2018, Regulamenta a lei nº 11.762, de 1º de agosto de 2008, que fixa o limite máximo de chumbo permitido na fabricação de tintas imobiliárias e de uso infantil e escolar, vernizes e materiais similares.

**Norma ABNT NBR 13245:** a superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca, sem poeira, gordura ou graxa, sabão ou mofo. As partes soltas e/ou mal aderidas deverão ser raspadas e/ou escovadas. O brilho deve ser eliminado ao lixar.

### Algumas precauções:

Se o Fundo Para Galvanizados entrar em contato com sua pele ou olhos, lave com bastante água. Se usar lentes de contato, retire-as, se for possível e continue a enxaguar. Em caso de irritação ou erupção cutânea ou ocular, consulte um médico. Quando for usar o Fundo para Galvanizados, fique longe de faíscas, chamas ou de ambientes muito quentes. Além disso, não fume perto do produto. Evite respirar as poeiras, fumos, gases, névoas, vapores e aerossóis e use sempre luvas, vestuários e proteção ocular e facial na hora de pintar. Armazene em local bem ventilado.

**Manter a embalagem fechada,** fora do alcance de crianças e animais; não reutilizar a embalagem; armazenar em local coberto, fresco, ventilado e longe de fontes de calor; manter o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem; em caso de inalação, afastar-se do local; se ingerido não provocar vômito. Consulte um médico levando esta embalagem; este produto é destinado para pinturas de edificações não-industriais, siga as recomendações de uso. Esta embalagem destampada e com resíduos secos de produto, é classificada segundo a norma NBR 10.004 como RESÍDUO NÃO PERIGOSO/NÃO INERTE, devendo ser destinado à reciclagem conforme o tipo de embalagem; muitas prefeituras disponibilizam áreas para destinação de resíduos da construção Civil. Consulte o departamento responsável pela coleta de lixo em seu município.

### Outras informações:

A Ficha de informação de Segurança de Produto Químico (FISPQ) pode ser obtida por meio do site [www.suvinil.com.br](http://www.suvinil.com.br). **Emergências médicas (24 h):** Centro de Assistência Toxicológica (CEATOX): - 0800-0148-110. **Emergências em acidentes de transporte (24 h):** 0800-0192-274. O transporte do produto deverá ser realizado de forma que ele fique em pé e coberto durante todo o percurso. Deverão ser garantidas as condições que previnam o tombamento da embalagem. Produto "perigoso para transporte conforme Resolução ANTT 5232/16".

**Ficou com alguma dúvida?** Fale com o nosso Serviço de atendimento ao Consumidor (SAC) e guarde sempre a nota fiscal da sua tinta para facilitar o atendimento. Lembre-se: depois de aberto, sobras e restos de produto armazenados podem sofrer alteração de desempenho. Quer uma sugestão? Aproveite para pintar mais alguma coisa ou doar o que restou para alguém.

BASF S.A. - Divisão Tintas e Vernizes. Av. Ângelo Demarchi, 123 - São Bernardo do Campo - SP - CEP 09844-900

Químico Responsável - Sabrina Laperuta Marquezano - CRQ 04363244 - IV / Região



Autor: Qualidade, Segurança & Stewardship / Revisão: Laboratório P&D Madeiras & Metais.

