



A tinta esmalte imbatível contra a ferrugem¹.

Ela é completa! Pode ser aplicada direto na ferrugem depois de lixar e possui proteção anticorrosiva. Além disso, ela é fácil de limpar e conta com silicone na fórmula - que não deixa sujeiras como fuligem, poluição e poeira grudarem na superfície. Com a Suvinil Contra ferrugem você renova sua superfície metálica facilitando a pintura porque dispensa o tudo de fundo. Tudo isso com 10 anos de garantia.



Indicação de uso	Possui proteção anticorrosiva e foi especialmente desenvolvido para superfície metálica podendo ser aplicado direto na ferrugem após lixamento.
Cores	São 7 cores pra combinar com você e com seus metais. Já sabe qual é a sua?
Principais Benefícios	<p> 10 anos de garantia.²</p> <p> 3 em 1: fundo anticorrosivo³ de alta aderência⁴, aplicação direta na ferrugem¹ e acabamento</p>

Referências normativas: Este produto está classificado conforme norma NBR 11702:2019 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

Classificação:

Tipo	Descrição	Função
4.2.1.7	Esmalte de dupla ação para superfícies metálicas não ferrosas, brilhante e acetinado	Pintar superfícies de metais ferrosos, não ferrosos, madeira e PVC, proporcionando acabamento brilhante e acetinado. Para proteção contra corrosão em metais ferrosos, não é necessário o uso de fundo anticorrosivo. Para aderência em metais não ferrosos é necessário o uso de fundo para aderência. Para utilização em alvenaria, somente quando indicado pelo fabricante. Porém, não é necessário o uso de fundo para aderência para aplicação sobre metais não ferrosos.
4.2.1.8		

Desempenho:

Teor de sólidos de acordo com a BNT NBR 15315 - para as cores com coordenada L* ≥ 70 (esmalte brilhante e acetinado)	Mínimo de: 50%	Este produto →	≥57%
Teor de sólidos de acordo com a BNT NBR 15315 - para as cores com coordenada L* < 70 (esmalte brilhante e acetinado)	Mínimo de: 45%	Este produto →	≥49%
Poder de cobertura seca de acordo com a ABNT NBR 15314 - para as cores com coordenada L* ≥ 70 (esmalte brilhante e acetinado)	Mínima de 75 %	Este produto →	≥88%
Poder de cobertura seca de acordo com a ABNT NBR 15314 - para as cores com coordenada 35 ≤ L* < 70 (esmalte brilhante e acetinado)	Mínima de 80 %	Este produto →	≥95%
Poder de cobertura seca de acordo com a ABNT NBR 15314 - para as cores com coordenada L* < 35(esmalte brilhante e acetinado)	Mínima de 85 %	Este produto →	≥92%
Para todas as cores:			
Secagem de acordo com a ABNT NBR 15311 (brilhante e acetinado)	Máximo de 8 horas	Este produto →	5 h
Brilho de acordo com a ABNT NBR 15299 (brilhante).	Mínimo de: 80 UB a 20°	Este produto →	≥90 UB
Brilho de acordo com a ABNT NBR 15299 (acetinado).	Brilho de 20 UB a 50 UB a 60°	Este produto →	≥35 UB
Chumbo de acordo com a ABNT NBR 16407 e legislação vigente ⁶	Limite máximo: 0,06%	Este produto →	Isento de metais pesados.
Teor de compostos orgânicos voláteis (VOC) de acordo com a ABNT NBR 16388.	Concentração máxima de: 600 g/L	Este produto →	430 g/L
Resistência ao crescimento de fungos em placa de Petri, com lixiviação de acordo com a ABNT NBR 15987.	Critério de: "resiste"	Este produto →	Resiste
Aderência de acordo com a ABNT NBR 11003	Deslocamento máximo Gr1; Y1; X1 (após sete dias)	Este produto →	Gr1; Y1; X1







Informações técnicas:

Do que é feita essa tinta?

Resina alquídica à base de óleo vegetal semissecativo, cargas minerais inertes, pigmentos orgânicos e inorgânicos, pigmentos anticorrosivos isentos de metais pesados, hidrocarbonetos alifáticos, secantes organometálicos, butanona-oxima, bis (2-etilhexanoato) de zinco, óxido de zinco, fosfato de zinco, aguarrás, querosene (petróleo), Destilados (petróleo) leves tratados com hidrogênio, solvente de nafta (petróleo), aromática leve, nafta de baixo ponto de ebulição, 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/Volume - (parte que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca)	38 - 44 %
Densidade - (peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto)	0.960 - 1.020 g/cm ³
Prazo de Validade - (embalagem fechada e sem uso)	48 meses

PREPARAR		PINTAR			SECAR	
						
O que você vai pintar?	Diluição:	Para aplicar, use:	Vai usar pistola?	Demãos:	Tempo:	Embalagem/Rendimento:
Metals novos ou repintura. Madeiras	10% com aguarrás	Rolo de espuma, pincel ou pistola.	Diluir com 20% de aguarrás por litro e aplique com pressão 2,2 e 2,8 Kgf/cm ² ou 30 a 35 lbs/pol ² .	2 a 3	Ao toque: 3 horas Entre demãos: 4 horas Final: 8 horas	Galão (3,6 L): até 75 m ² /demão ¼ Galão (0,9 L): até 19 m ² /demão

Preparar a superfície:

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.

O QUE VOCÊ VAI PINTAR?	O QUE VOCÊ DEVE FAZER	Aplicar a tinta:
Ferro novo, metalon, aço carbono, novo ou com ferrugem	Lixe a superfície com lixa grana 100 ou com uma escova de aço até remover toda ferrugem. Limpe com thinner para limpeza ou solução desengraxante.	 01 Abra lata e misture bem o produto com uma espátula ou régua.
Repintura sobre metal ferroso	Raspe e lixe para remover as partes soltas e mal aderidas. Obs: para proteção anticorrosiva ser eficiente, você deve aplicar o esmalte direto sobre a superfície ferrosa.	 02 Dilua 1 L de esmalte com 100 ml de Suvinil Aguarrás.
Alumínio ou galvanizado novos	Aplique uma demão de Suvinil Fundo para Galvanizado.	 03 Proteja tudo o que você não quer pintar: maçanetas, puxadores, paredes e pisos.
Alumínio ou galvanizado pintados	Raspe e lixe para remover a tinta antiga e mal aderida. Em seguida, aplique uma demão de Suvinil Fundo para Galvanizados.	 04 Lembre-se de esperar o tempo de 45 minutos entre as demãos, mesmo que não esteja seca ao toque.
Quer uma dica? Mantenha sua embalagem sempre fechada, pois o esmalte sintético seca em contato com o ar.		

Observações:

Antes de pintar com a Suvinil Esmalte Contra Ferrugem, 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. Nos dias em que o clima não estiver ideal para a pintura, a secagem e cura podem demorar um pouco mais. Você obterá os melhores resultados com este produto ao utilizá-lo com outros produtos de nossa fabricação. Depois de 8 horas, você já pode fechar portas e janelas pintadas, mas para realizar esforços mecânicos, espere 7 dias.

Após a pintura, como limpar a superfície? Use um pano ou esponja macia com detergente neutro e, em seguida, limpe com pano umedecido com movimentos suaves, apenas no local afetado. Com o atrito, cores mais intensas podem esbranquiçar.

Quando terminar de usar toda a tinta, lembre-se de descartar a embalagem da sua Suvinil em pontos de coleta e reciclagem de sucata metálica.

As nossas cores contam histórias. Não encontrou a cor perfeita para sua superfície? Tudo bem. Você ainda pode misturar nossos tons para chegar no seu.

Mas fique atento: a cor da tinta pode ser um pouco diferente do impresso na etiqueta ou no catálogo. Isso acontece porque o processo de impressão é diferente do processo de produção das tintas Suvinil. Além disso, antes de escolher a sua cor, pense sempre na luminosidade do ambiente que você vai pintar. Dependendo da cor e fatores externos, que vão além do controle do fabricante, como preparação e absorção da superfície, pode ser necessário um número maior de demão. Não se esqueça de escolher o acabamento ideal para essa superfície, lembrando que o esmalte sintético branco ou em cores claras amarela com o tempo em ambientes internos.

1. Proteção anticorrosiva conforme NBR 10254.

2. **Termo de Garantia:** A Suvinil Esmalte Contra Ferrugem foi feita para dar proteção e durabilidade para madeiras e metais. Aplicando a Suvinil Esmalte Contra Ferrugem de acordo com todas as instruções das embalagens, a Suvinil garante a durabilidade da pintura por até 10 anos (dentro das condições naturais de clima e desde que nossas instruções sejam seguidas). Com o passar do tempo, ele pode perder um pouco do brilho, mas isso não compromete sua performance e garantia. Quando for usar a garantia Suvinil, não esqueça: você precisa ter seguido todas as instruções de uso e aplicação do produto além de ter a nota fiscal de compra em mãos. Nossa garantia não se aplica nos casos de culpa exclusiva do consumidor ou de terceiro e também não assegura sua proteção quando a rachadura do esmalte acontecer porque a superfície contraiu ou dilatou ou ainda a aplicação de esmaltes de outros fabricantes, uma vez que sua composição e desempenho sobre Suvinil Esmalte Contra Ferrugem são desconhecidos pela Suvinil.

3. Resiste a 120 horas de exposição segundo NBR 10254 - Avaliação da proteção de superfícies de aço contra a corrosão por exposição à névoa salina.

4 e 5. Conforme NBR 11003: Tintas - Determinação da aderência.

6. 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 a tinta 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. Atenção! Ao pulverizar este produto, podem-se formar gotículas perigosas para a inalação. Armazene em local bem ventilado, afastado do calor, fiação, chama aberta, superfícies quentes. Não fume. Evite respirar as poeiras, fumos, gases, névoas, vapores e aerossóis e use sempre luvas, vestuários e proteção ocular e facial na hora de pintar.

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. **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.

