

A tinta esmalte na cor grafite que protege superfícies de madeira e metal.

Suvinil COR & PROTEÇÃO GRAFITE é o que você precisa pra renovar ferro, galvanizados e metais como portas, janelas e portões, porque sua fórmula é dois em um: protege contra corrosão e dá o acabamento ideal. Além disso, ela facilita a pintura porque dispensa o uso do Suvinil Zarcão. Para superfícies como galvanizados e alumínio, aplique Suvinil Fundo para Galvanizados.



Indicação de uso	Indicado para pintura de superfícies de ferro, alumínio, galvanizado e madeiras em ambientes externos e internos.
Cores	São 2 cores pra combinar com você e com suas madeiras e metais. Já sabe qual é a sua?
Principais Benefícios	10 anos de garantia. Não descasca¹
	Cor resistente e acabamento uniforme
	Alta cobertura e aderência²
	2 em 1: direto na ferrugem, sem uso de fundo³ e dá acabamento

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

Classificação:

Tipo	Descrição	Função
4.2.1.3	Emalte premium brilhante e acetinado	Pintar superfícies de metais ferrosos, não ferrosos e madeira, proporcionando acabamento fosco. Para aderência em metais não ferrosos é necessário o uso de fundo para aderência. Para utilização em alvenaria, somente quando indicado pelo fabricante.
4.2.1.10	Esmalte de dupla ação para superfícies metálicas ferrosas	Pintar as superfícies de metais ferrosos, não ferrosos, madeira e PVC proporcionando acabamento conforme indicado pelo fabricante. 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 anticorrosivo para proteção contra corrosão em metais ferrosos.

Desempenho:

Teor de sólidos de acordo com a ABNT NBR 15315 - para as cores com coordenada L* < 70	Mínimo de: 45%	Este produto →	≥65%
Poder de cobertura seca de acordo com a ABNT NBR 15314 - para as cores com coordenada 35 ≤ L* < 70	Mínima de: 80 %	Este produto →	≥95%
Poder de cobertura seca de acordo com a ABNT NBR 15314 - para as cores com coordenada L* < 35	Mínima de: 85 %	Este produto →	≥90%

Para todas as cores:

Secagem de acordo com a ABNT NBR 15311	Máximo de: 8 horas	Este produto →	5 h
Brilho de acordo com a ABNT NBR 15299.	Máximo de: 10 UB a 85°	Este produto →	≤8 UB
Chumbo de acordo com a ABNT NBR 16407 e legislação vigente ⁴	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 →	Máximo de: 415 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, pigmentos orgânicos e inorgânicos, cargas minerais inertes, secantes organo-metálico, etilbenzeno, bis(2-etilhexanoato) de zinco, xileno, aguarrás, 2-octil-2H-isotiazole-3-ona, querosene (petróleo), 1,2,4-trimetilbenzeno, Destilados (petróleo) leves tratados com hidrogênio, n-metilpirrolidona, Solvente de nafta (petróleo), aromática leve; nafta de baixo ponto de ebulição, bis(2-etil-hexanoato) de cobalto, mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (3:1). Não contém metais pesados. Pode ter certeza, a Suvinil usa as melhores matérias-primas.





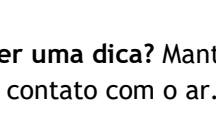
Embalagens (Cores prontas) → 0,9 L | 3,6 L

Sólidos/Volume - (parte que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca)	45 - 47 %
Densidade - (peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto)	1,27 - 1,33 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:
Ferro, alumínio, galvanizado e madeira.	10% de aguarrás	Rolo de espuma, pincel ou pistola.	Dilua com até 20% de aguarrás e aplique com pressão entre 2,2 e 2,8 Kg/cm ² ou 30 a 35 lbs/pol ² .	2 a 3	Ao toque: 2 horas Entre demãos: 45 minutos Final: 24 horas	Galão (3,6 L): até 70 m ² /demão ¼ Galão (0,9 L): até 18 m ² /demão

Preparar a superfície:

Antes de começar, observe como está sua superfície. Ela deve estar uniforme, limpa e bem seca. Se 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:
Madeira nova ou pintada	Para eliminar farpas, use uma lixa grana 180/240. Corrija as imperfeições com Suvinil Massa para Madeira. Em caso de madeira nova, aplicar uma demão de Suvinil Fundo Branco Fosco. Espere secar, lixe e tire todo o pó.	 01 Agite bem o produto antes e após a diluição até sua completa homogeneização.
Ferro novo, metalon, aço carbono, pintado ou com ferrugem	Lixe a superfície e remova totalmente a ferrugem usando lixa grana 100 e/ou escova de aço. Limpe com thinner para limpeza ou solução desengraxante. Depois de secar, lixe e tire todo o pó.	 02 Dilua 1L de esmalte com 100 ml de Suvinil Aguarrás, para todas as demãos.
Alumínio ou galvanizado novo ou pintado.	Lixe a superfície com lixa grana 240, remova todo o pó e aplique uma demão de Suvinil Fundo para Galvanizados. Em caso de repintura, remover a tinta antiga e mal aderida antes da aplicação do fundo. Depois de secar, lixe e tire todo o pó.	 03 Proteja tudo o que você não quer pintar: maçanetas, puxadores, paredes e pisos.
Superfície enceradas, com lustra móveis, mancha de gordura, de óleo ou de graxa.	Limpe com thinner para limpeza ou solução desengraxante.	 04 Lembre-se de esperar o tempo de 45 minutos entre as demãos.
Partes mofadas	Lave com uma mistura de água e água sanitária (1:1), deixe agir por uma hora, enxague e espere secar.	 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 COR & PROTEÇÃO GRAFITE, 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 as portas e janelas pintadas, mas para realizar esforços mecânicos espere 7 dias.

Após a pintura, como limpar a superfície? Use um pano ou uma esponja macia com detergente neutro e, em seguida, limpe com um pano umedecido com movimentos suaves apenas no local afetado. Com o atrito, cores mais intensas e acabamento fosco 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. Disponível nos tons escuro e claro.

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. Não se esqueça de escolher o acabamento ideal para essa superfície.

1. Termo de Garantia: A Suvinil COR & PROTEÇÃO GRAFITE foi feita para dar proteção e durabilidade podendo ser aplicada direto nos materiais ferrosos. Aplicando a Suvinil COR & PROTEÇÃO GRAFITE 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). 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 Cor & Proteção Grafite são desconhecidos pela Suvinil.

2. Conforme NBR 11003 Tintas - Determinação da aderência

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

4. 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.

