

A tinta esmalte imbatível contra a ferrugem

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 COR & PROTEÇÃO CONTRA FERRUGEM você renova sua superfície metálica facilitando a pintura porque dispensa o uso 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 | 10 anos de garantia. Não descalca¹ |
| | Cor resistente e acabamento uniforme |
| | Alta cobertura e aderência² |
| | 3 em 1: direto na ferrugem, sem uso de fundo³ e dá acabamento |



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

Classificação:

| Tipo | Descrição | Função |
|----------|---|--|
| 4.2.1.1 | Esmalte premium brilhante e acetinado | Pintar superfícies de metais ferrosos, não ferrosos, madeira e PVC, proporcionando acabamento brilhante e acetinado. Para aderência em metais não ferrosos é necessário o uso de fundo para aderência. Para utilização em alvenaria, somente quando indicado pelo fabricante. |
| 4.2.1.2 | | |
| 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:

Atender às especificações da ABNT NBR 15494

| | | | |
|--|----------------|----------------|------|
| Teor de sólidos de acordo com a ABNT 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 ABNT NBR 15315 - para as cores com coordenada L* < 70 (esmalte brilhante e acetinado) | Mínimo de: 45% | Este produto → | ≥50% |
| 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 → | ≥77% |
| 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 → | ≥82% |
| 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 → | ≥87% |

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 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 → | máxima de: 480 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 Alquílica á base de óleo vegetal semissecativo, cargas minerais inertes, pigmentos anticorrosivos isentos de metais pesados, hidrocarbonetos alifáticos, secantes organometálicos, bis(2-etilhexanoato) de zinco, óxido de zinco, fosfato de zinco, aguarrás, querosene (petróleo), destilados (petróleo) leves tratados com hidrogênio, bis(2 etil-hexanoato) de cobalto, xileno, butilcarbamato de 3-iodo-2 propinila. 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) **40 - 44 %**





Densidade - (peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto) **0.920 - 1.080 g/cm³**

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: |
| Metais 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 uma 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 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. |
| Quer uma dica? Mantenha sua embalagem sempre fechada, pois o esmalte sintético seca em contato com o ar. | |  04 Lembre-se de esperar o tempo de 45 minutos entre as demãos. |

Observações:

Antes de pintar com a Suvinil COR & PROTEÇÃO 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 está ideal para a pintura, a secagem e cura podem demorar um pouco mais. Você obterá os melhores resultados com este produto, ao utilizá-lo conjuntamente 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: Dependendo da cor e de fatores externos, que vão além do controle do fabricante, como a preparação e absorção da superfície, pode ser necessário um número maior de demãos. Lembrando que o esmalte sintético branco ou em cores claras amarelam com o tempo em ambientes internos.

1. Termo de Garantia: A Suvinil COR & PROTEÇÃO CONTRA FERRUGEM foi feita para dar proteção e durabilidade para metais. Aplicando a Suvinil COR & PROTEÇÃO 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, ela 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 contraíu ou dilatou ou ainda a aplicação de esmaltes de outros fabricantes, uma vez que sua composição e desempenho sobre Suvinil COR & PROTEÇÃO CONTRA FERRUGEM são desconhecidos pela Suvinil.

2. Conforme NBR 11003 TINTAS - Determinação da Aderência.

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

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

BASF
We create chemistry

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


SAC 0800 011 7558
www.suvinil.com.br