

BOLETIM TÉCNICO

Suvinil Zarcão

O Zarcão que traz mais proteção para sua pintura sobre ferro.

Superfícies de ferro foram feitas para durar muito. Para isso, é preciso deixar a ferrugem bem longe de portões, grades e calhas. Suvinil Zarcão previne o aparecimento da ferrugem porque tem aditivo anticorrosivo. Tudo isso com uma tecnologia que oferece mais aderência.

Produto de fácil aplicação, boa aderência, bom alastramento e ótima homogeindade que Indicação de uso proporciona excelente proteção contra corrosão e oxidação. Sua fórmula proporciona uma ação inibidora contra a corrosão, permitindo uma maior proteção da superfície. Ao abrir a lata, você vai encontrar um líquido de cor alaranjada.

Principais **Benefícios**

Aumenta a durabilidade da pintura.

Tecnologia de alta aderência.

Previne a ferrugem¹.

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

Classificação:

Cor

Tipo	Função
4.1.1.2	Proteger superfícies de metais ferrosos contra corrosão.

Desempenho:

	Máximo de:		
Secagem de acordo com a ABNT NBR 15311.	8 horas	Este produto →	5 horas
Chumbo de acordo com a ABNT NBR 16407 e legislação vigente ² .	Limite máximo: 0,06 %	Este produto \rightarrow	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 $ ightarrow$	390 g/L

Informações técnicas:

Do que é feita o Zarcão?

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

Embalagens (Cores prontas) $\rightarrow 0.9 L \mid 3.6 L$

Sólidos/Peso - (parte que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca) 74 - 78 %

Sólidos/Volume - (parte que permanece no filme seco, quanto maior o valor, maior será a camada seca) 43 - 53 %

Densidade - (peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto)

1,130 - 1,190 g/cm³

Prazo de Validade - (embalagem fechada e sem uso)

48 meses

PREPARAR APLICAR SECAR Para aplicar, use: Embalagem / Rendimento: Superfície: Diluição: Vai usar pistola? Demãos: Tempo: Galão (3,6 L): até 30 m²/demão Diluir 30% 10% Rolo de espuma, Ao toque: 4 horas pressão entre 2,2 Metais. pincel, trincha ou com Suvinil e 2,8 Kgf/cm² ou ¼ Galão (0,9 L): até 8 m²/demão pistola. Final: 24 horas Aguarrás 30 a 35 lbs/pol².

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.

COMO ESTÁ SUA SUPERFÍCIE?	O QUE VOCÊ DEVE FAZER
Ferro novo	Lixe a superfície. Limpe com Thinner, Aguarrás ou Solução desengraxante. Aplique uma demão de Suvinil Zarcão.
Ferro com ferrugem	Lixe a superfície. Remova totalmente a ferrugem usando lixa e/ou escova de aço e aplique uma demão de Suvinil Zarcão.
Superfícies com manchas de gordura, de óleo ou de graxa.	Primeira pintura: limpe com Thinner, aguarrás ou solução desengraxante. Repintura: Limpe com água e detergente.
Partes mofadas	Lave com uma mistura de água e água sanitária (1:1), deixe agir por uma hora, enxague e espere secar.





Abra a embalagem e misture bem o oproduto com uma espátula.

Exterior/Interior

CONTEÚDO 3,6 L



02

Dilua 1 L de Suvinil Zarcão com até 100 ml de Suvinil Aguarrás, para todas as demãos.



03

Lembre-se de esperar o tempo de secagem final, antes de pintar.

Quer uma dica?

Misture apenas a quantidade de produto que você vai usar na hora de aplicar.

Observações:

Antes de aplicar Suvinil Zarcão, 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 aplicação para outro dia. Nos dias frios ou muito úmidos, a secagem e cura do produto podem demorar um pouco mais. Para um resultado final ainda melhor, utilize esse produto com outros produtos da Suvinil.

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

- 1. De acordo com teste normatizado NBR 10254.
- 2. 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 Zarcão 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 Zarcão, 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. 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 - Rafael Medonça de Souza - CRQ 04368238 - IV / Região



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

