

**A tinta esmalte base solvente que não amarela com o tempo.**

Suvinil Esmalte Cor & Proteção Sempre Branco cumpre tudo aquilo que seu nome promete. Funciona assim: você pinta, ela seca no mesmo dia e não amarela<sup>3</sup>. O tempo passa e o branco fica. Quer saber mais sobre essa tinta? Entre no nosso site e acesse o boletim técnico completo.

**Indicação de uso** Indicado para proteger superfícies de ambientes internos e externos de madeiras, metais novos e repintura.

**Cor** Ao abrir a lata, você vai encontrar um líquido branco.

**Principais Benefícios**

- 10 anos de garantia. Não descasca<sup>1</sup>
- Cor resistente e acabamento uniforme
- Alta cobertura e aderência<sup>2</sup>
- Branco que não amarela<sup>3</sup>



**Referências normativas:** Este produto é classificado de acordo com a NBR 11702 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) Tipo 4.2.1.1 (Brilho), 4.2.1.2 (Satinado) e 4.2.1.3 (Mate) e atende à NBR 15494.

**Classificação:**

Tipo	Descrição	Função
4.2.1.1	Esmalte premium brilhante	Pintar superfícies de metais ferrosos, não ferrosos, madeira e PVC, proporcionando acabamentos <b>brilhante, acetinado e fosco</b> . Para proteção contra corrosão em metais ferrosos, 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.
4.2.1.2	Esmalte premium acetinado	
4.2.1.3	Esmalte premium fosco	

**Desempenho:**
**Atender às especificações da ABNT NBR 15494**







Teor de sólidos de acordo com a BNT NBR 15315 - para as cores com coordenada $L^* \geq 70$ (esmalte brilhante, acetinado e fosco)	Mínimo de: 50%	Este produto →	$\geq 53\%$
Poder de cobertura seca de acordo com a ABNT NBR 15314 - para as cores com coordenada $L^* \geq 70$ e $L^* < 35$	Mínima de 85 %	Este produto →	$\geq 87\%$
<b>ABNT NBR 15494 - Para todas as cores:</b>			
Secagem de acordo com a ABNT NBR 15311 (brilhante, acetinado e fosco).	Máximo de 8 horas	Este produto →	4 horas
Brilho de acordo com a ABNT NBR 15299 (brilhante).	Mínimo de: 80 UB a 20°	Este produto →	$\geq 90$ UB
Brilho de acordo com a ABNT NBR 15299 (acetinado).	Brilho de: 20 UB a 40 UB a 60°	Este produto →	30 UB
Brilho de acordo com a ABNT NBR 15299 (fosco).	Máximo de: 10 UB a 85°	Este produto →	6 UB
Chumbo de acordo com a ABNT NBR 16407 e legislação vigente <sup>4</sup>	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 →	490 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

**Informações técnicas:**
**Do que é feita essa tinta?**

Resina alquídica modificada à base de óleo vegetal semissecativo, pigmentos inorgânicos, cargas minerais inertes (no Esmalte Acetinado e Fosco), hidrocarbonetos alifáticos e secantes organometálicos, 1,2,4-trimetilbenzeno, solvente de nafta (petróleo), aromática leve; nafta de baixo ponto de ebulição, destilados (petróleo) leves tratados com hidrogênio, 2-octil-2H-isotiazole-3-ona, querosene (petróleo), mesitileno, bis(2-etilhexanoato) de zinco, xileno. Não contém metais pesados.

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)	32 - 42 %
Densidade - (peso específico, quanto maior o valor mais pesado/denso será o produto)	1,060 - 1,360 g/cm <sup>3</sup>
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:
Madeiras e metais, novos ou repintura.	<b>20%</b> com Aguarrás	Rolo de espuma, pincel ou pistola.	Diluir com <b>20%</b> de aguarrás por litro e aplique com pressão entre 2,2 e 2,8 Kgf/cm <sup>2</sup> ou 30 a 35 lbs/pol <sup>2</sup> .	<b>2 a 3</b>	Ao toque: 20 min. Entre demãos: 2 horas Final: 4 horas	Galão (3,6 L): até 75 m <sup>2</sup> /demão ¼ Galão (0,9 L): até 18 m <sup>2</sup> /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:
Madeira nova ou pintada, como tábuas, portas, vigas, móveis rústicos	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.	 <b>01</b> Agite bem o produto antes e após a diluição até sua completa homogeneização.  <b>02</b> Dilua 1 L de tinta com 200 ml de Suvinil Aguarrás.  <b>03</b> Proteja tudo o que você não quer pintar: maçanetas, puxadores, paredes e pisos.  <b>04</b> Lembre-se de esperar o tempo de 2 horas entre as demãos.  <b>Quer uma dica?</b> O Suvinil Aguarrás é o maior aliado do seu Esmalte Cor & Proteção Sempre Branco.
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. Em seguida, aplique uma demão de Suvinil Zarcão. Depois de secar, lixe e tire todo o pó.	
Ferro novo ou com ferrugem	Remova totalmente a ferrugem usando lixa e/ou escova de aço. Limpe com aguarrás ou solução desengraxante. Aplique uma demão de Suvinil Zarcão. Após a secagem, lixe novamente e elimine o pó.	
Alumínio e galvanizados novos ou pintados	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 maladerida antes da aplicação do fundo. Depois de secar, lixe e tire todo o pó	
Superfícies enceradas, com lustra móveis, mancha de gordura, de óleo ou de graxa	Limpe com thinner para limpeza ou solução desengraxante.	
Partes mofadas	Lave com uma mistura de água e água sanitária (1:1), deixe agir por uma hora, enxague e espere secar.	

#### Observações:

Antes de pintar com Suvinil Esmalte Cor & Proteção Sempre Branco, 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 4 horas, você já pode fechar portas e janelas pintadas, mas para realizar limpeza, 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 e acabamento fosco e acetinado 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.

1. Termo de Garantia: O Suvinil Esmalte Cor & Proteção Sempre Branco foi feita para dar proteção e durabilidade para madeiras e metais. Aplicando o Suvinil Esmalte Cor & Proteção Sempre Branco de acordo com todas as instruções da embalagem, 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 contraiu ou dilatou ou ainda a aplicação de esmaltes de outros fabricantes, uma vez que sua composição e desempenho sobre Suvinil Esmalte Cor & Proteção Sempre Branco são desconhecidos pela Suvinil.

2. Conforme NBR 11003 - Determinação de Aderência.

3. Em comparação ao Suvinil Esmalte Cor & Proteção Base Solvente.

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. Mas tenha em local fresco, 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.