

## SW Eco Esmalte Alto Brilho

<b>Descrição:</b>	É uma tinta esmalte base d'água, que proporciona alta cobertura e proteção com um fino acabamento. Pode ser aplicada em vimes, madeiras (exceto para o tipo naval), metais, direto sobre alumínio, galvanizados e zinco. Sua fórmula exclusiva não deixa a cor branca amarelar e garante uma secagem rápida entre demãos. SHERWIN-WILLIAMS ECO ESMALTE é sem cheiro* e por ser a base de água, facilita a limpeza e a reutilização de pincéis e rolos de espuma. Os produtos da linha SHERWIN-WILLIAMS ECO reforçam o compromisso e respeito com o meio ambiente.
<b>Indicação:</b>	Superfícies de madeira (exceto para o tipo naval), metal, cerâmica, vime, alumínio, galvanizados e zinco. Para locais de baixa porosidade, como esquadrias com pintura eletrostática, consulte as indicações de procedimentos de aplicação com o departamento técnico por meio do nosso Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC) Sherwin-Williams
<b>Cores:</b>	<b>Cores prontas:</b> conforme cartela de cores. <b>Cores personalizadas:</b> Conheça todas as cores disponíveis por meio do sistema tintométrico COLORSAP®. Pouco antes de abrir a embalagem para efetuar o tingimento, vire-a de cabeça para baixo para umedecer todo seu interior, inclusive a tampa. <b>Tingimento:</b> Após adicionar os pigmentos, agitar por 5 minutos no Mixer. <b>Importante:</b> a base deverá ser utilizada somente após o tingimento através do Sistema Tintométrico Sherwin-Williams.
<b>Principais Benefícios:</b>	Eco diluição em água fácil de aplicar e limpar Multissuperfícies Madeiras e Metais Direto sobre Alumínio, Galvanizados e Zinco Secagem ao Toque em 30 minutos Nova fórmula melhor acabamento nivelamento perfeito Exterior   Interior Premium

### Informações Técnicas

<b>Natureza Química:</b>	Água, Bactericidas e Fungicidas não Metálicos (Isotiazolinonas), Polímero Acrílico Modificado, Cargas Minerais Inertes, Éteres Glicólicos, Pigmentos Orgânicos e Inorgânicos (Isentos de Chumbo e Cromatos) e Aditivos.		
<b>Classificação:</b>	Atende à ABNT NBR 11.702	<b>Tipo:</b>	4.2.3.1
<b>Conformidade:</b>	ABNT NBR 15.079		
<b>Sólidos por peso:</b>	38,65 - 51,61 %	<b>pH:</b>	8,00 - 9,00
<b>Sólidos por volume:</b>	35,78 - 41,20 %	<b>Peso Específico:</b>	1,001 - 1,205 g/cm³
<b>Viscosidade:</b>	80 - 120 KU	<b>VOC:</b>	27,18 - 54,55 g/L
<b>Prazo de Validade:</b>	Embalagem fechada e sem uso - 36 meses		
<b>Diluição Pintura/Repintura:</b>	<b>Rolo de Espuma ou Lá/Pincel:</b> <b>Pistola:</b>	Na primeira demão, dilua 10 partes de SHERWIN-WILLIAMS ECO ESMALTE com 2 a 3 partes de água limpa. Na segunda ou demais demãos, dilua SHERWIN-WILLIAMS ECO ESMALTE com 1 ou 2 partes de água limpa. Em todas as demãos, dilua 10 partes de SHERWIN-WILLIAMS ECO ESMALTE com 3 partes de água limpa.	
<b>Rendimento:</b>	<b>Quarto 0,9L:</b> <b>Galão 3,6L:</b> <b>Lata 18L:</b> <b>Balde 20L:</b>	Até 14m2 por demão Até 55m2 por demão não se aplica não se aplica	<b>Quarto 0,8L:</b> <b>Galão 3,2L:</b> <b>Lata 16L:</b>
<b>Secagem:</b>	<b>Toque:</b> <b>Entre demãos:</b> <b>Final:</b>	30 minutos 2 a 4 horas 4 horas	

### Sistema de Pintura Recomendado

<b>Indicação de Aplicação:</b>	Superfícies de madeira (exceto para o tipo naval), metal, cerâmica, vime, alumínio, galvanizados e zinco. Para locais de baixa porosidade, como esquadrias com pintura eletrostática, consulte as indicações de procedimentos de aplicação com o departamento técnico por meio do nosso Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC) Sherwin-Williams.
<b>Preparação:</b> Norma ANBT NBR 13.245	Qualquer que seja a superfície a ser pintada sempre deverá estar limpa, seca, lixada, isenta de partículas soltas e completamente livre de gordura, ferrugem, restos de pintura velha, pó, brilho, resina natural da madeira, etc.
<b>Superfícies Novas:</b>	Após lixamento e limpeza de pó/partículas, devem receber uma demão de fundo indicado para a respectiva superfície. - Ferro: "Recomendamos utilizar um fundo de boa qualidade", em caso de dúvidas consultar nosso SAC. - Madeira: SHERWIN-WILLIAMS ECO FUNDO BRANCO FOSCO - Alumínio, Galvanizado e Zinco: Dispensa lixamento e uso de fundos.
<b>Pinturas velhas em bom estado de conservação e bem aderidas:</b>	Servem de base para repintura, após lixamento e limpeza de pó ou partículas soltas.
<b>Pinturas velhas ou em mau estado de conservação:</b>	Devem ser totalmente removidas com removedores especiais ou thinner, preparadas com SHERWIN-WILLIAMS AGUARRÁS e após isto, o procedimento deverá ser o mesmo que o para superfície nova.
<b>Superfícies com fungos ou bolor:</b>	Lave com mistura de Água sanitária e água em partes iguais. Deixe agir por 15 minutos e em seguida enxágue com água limpa. Se necessário, repita a operação. Aguarde secagem completa antes de iniciar a pintura.
<b>Imperfeições rasas:</b>	Para obter um fino acabamento e deixar a superfície lisa, utilize SHERWIN-WILLIAMS ECO MASSA NIVELADORA em camadas finas e sucessivas.

### Aplicação/Utilização

<b>MÉTODO DE APLICAÇÃO:</b>	1. Aplique o produto por igual, evitando repasses excessivos. 2. Não interrompa a aplicação da tinta, conclua a demão de toda a superfície. 3. Evite retoques isolados após a secagem do produto. 4. Misture bem o produto antes e durante a aplicação. 5. Aplique com temperatura ambiente entre 10 °C e 40 °C. Evite aplicar em dias chuvosos, com corrente de ar intensa, com umidade relativa do ar superior a 90% ou quando a superfície estiver muito quente.
<b>RECOMENDAÇÕES:</b>	1. Manter o produto em sua embalagem original, não misturar com outros produtos, não ingerir; 2. Transporte o produto com a tampa para cima, na posição vertical e preso para não tombar; 3. Manuseie, prepare e aplique o produto utilizando equipamentos de proteção individual em perfeito estado; 4. Mantenha o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem do produto; 5. Mantenha esta embalagem fechada, fora do alcance de crianças e animais; Mantenha esta embalagem fechada, CONSERVAR FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS; 6. Em caso de contato com os olhos e pele, lavar com água em abundância durante 15 minutos. Se a irritação persistir consulte um médico, levando a embalagem ou o rótulo do produto; 7. Em caso de ingestão acidental, não induzir o vômito. Consulte um médico imediatamente, levando a embalagem ou o rótulo do produto. 8. Suporte ao médico: Centro de Informação e Assistência Toxicológica - CIATox - Tel.: (11) 2661-8571 ou 08000 148110 - atendimento 24 horas.
<b>CONSERVAÇÃO DA SUPERFÍCIE APÓS APLICAÇÃO DO PRODUTO:</b>	1. Lave uniformemente com água limpa e sabão ou detergente neutros. Depois enxágue bem. A superfície só poderá ser lavada 30 dias após a pintura (tempo para a cura completa da tinta); 2. Não limpe a superfície pintada com solventes ou diluentes; 3. A performance contra o descascamento e degradação devido à lavabilidade com água é garantida pelo prazo de 10 anos após a aplicação, desde que todas as instruções de preparação e limpeza da superfície onde o produto será aplicado, constantes na embalagem, boletim técnico do produto e respectivos complementos informativos sejam rigorosamente seguidos pelo consumidor e aplicador. 4. Cores que em sua composição apresentam pigmentos amarelo, vermelho e laranja podem sofrer desbotamento quando expostas a incidência de raios UV. 5. Não integram a presente garantia desgastes inerentes a qualquer esmalte base d'água, como: perda gradativa do brilho e amarelamento das cores claras, bem como fissuras e/ou rachaduras decorrentes da dilatação e contração das superfícies ou outros fatores relacionados a não observância pelo consumidor/aplicador, das indicações de uso e/ou preparação da superfície e do produto antes da sua aplicação. Esta garantia restringe-se à reposição do produto e está condicionada à apresentação da Nota Fiscal de compra.

### Precauções

<b>QUALIDADE</b>	Este produto passou por um rigoroso controle de qualidade, sendo suas características resguardadas, desde que seja corretamente conservado, utilizado de acordo com as instruções do fabricante e até a validade expressa na etiqueta. Conserve a nota fiscal e o número do lote do produto para verificação de eventual desconformidade técnica.
------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Observações

Suporte ao médico: Centro de Informação e Assistência Toxicológica - CIATox - Tel.: (11) 2661-8571 ou 08000 148110 - atendimento 24 horas.  
A Ficha com Dados de Segurança (FDS) deste produto químico perigoso pode ser obtida por meio de Número de telefone e Website: (SAC) 0800-7024037 ou [www.sherwinwilliams.com.br](http://www.sherwinwilliams.com.br). Contato de emergência disponível 24 horas por dia 55 (11) 2137-5222