BOLETIM TÉCNICO • *SW Eco Esmalte Acetinado*

DESCRIÇÃO

SHERWIN-WILLIAMS ECO ESMALTE é uma tinta esmalte à base d'água que oferece alta cobertura e proteção antimofo. Sua fórmula exclusiva protege contra a degradação por micro-organismos, garantindo durabilidade e resistência. Ideal para aplicação em vimes, madeiras (exceto naval), metais, alumínio, galvanizados e zinco, esta tinta não deixa a cor branca amarelar e proporciona uma secagem rápida entre demãos. Além disso, SHERWIN-WILLIAMS ECO ESMALTE é sem cheiro*, facilitando a limpeza e a reutilização de pincéis e rolos de espuma. Por ser a base de água, reduz drasticamente o tempo de interdição das áreas sob manutenção. Os produtos da linha SHERWIN-WILLIAMS ECO reforçam nosso compromisso com o meio ambiente.

INDICAÇÃO

SW ESCO ESMALTE: 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

CORES

Cores Prontas: conforme cartela de cores
Bases: Conheça todas as cores disponíveis no sistema Tintométrico Sherwin Williams COLORSNAP®.
IMPORTANTE : A base deverá ser utilizada, somente após o tingimento através do Sistema Tintométrico Sherwin Williams. Pouco antes de abrir a embalagem vire-a de cabeça para baixo para umedecer todo o interior, inclusive a tampa. Tingimento: após adicionar os pigmentos, agitar por 5 minutos no Mixer.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- Eco Diluição em Água Facil de Aplicar e Limpar
- Multissuperfícies
- Madeiras, Aluminio, Galvanizado e Zinco
- Direto sobre Alumínio, Galvanizados e Zinco
- Secagem ao Toque em 30 minutos
- Exterior | Interior
- Premium

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Natureza Química:	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.

Classificação:	Atende à ABNT NBR 11702	**Tipo:**	4.2.3.2
Sólidos por peso:	35 - 51%	**VOC:**	19 - 43 g/L
Sólidos por volume:	24 - 39%	**pH:**	8,00 - 9,50
Viscosidade:	75 - 115 KU	**Peso Específico:**	1,103 - 1,313 g/cm³

Prazo de validade:	Embalagem fechada e sem uso - 36 meses

Diluição Pintura/Repintura:	**Rolo de Lã/Pincel:**	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.
	Pistola:	Em todas as demãos, dilua 10 partes de SHERWIN-WILLIAMS ECO ESMALTE com 3 partes de água limpa.

Rendimento:	**Quarto 0,9L:**	Até 19m2 por demão	**Quarto 0,8L:**	Até 17m2 por demão
	Galão 3,6L:	Até 75m2 por demão	**Galão 3,2L:**	Até 66m2 por demão
	Lata 18L:	não se aplica	**Lata 16L:**	não se aplica

Nota: *rendimento conforme ABNT NBR 14942.*

Secagem:	**Toque:**	30 minutos
	Entre demãos:	2 a 4 horas
	Final:	4 horas

SISTEMA DE PINTURA RECOMENDADO

Indicação de Aplicação:	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.
Preparação: Norma ANBT NBR 13.245	Qualquer que seja a superfície a ser pintada sempre deverá ser porosa, estar limpa, seca, lixada, isenta de partículas soltas, fungos, algas e completamente livre de gordura, ferrugem, restos de pintura velha, pó, brilho, etc.
Superfícies Novas:	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.
Superfícies com fungos ou bolor:	Lave com mistura de Água sanitária e água em partes iguais. Deixe agir por 15 minutos e em seguida enxágüe com água limpa. Se necessário, repita a operação. Aguarde secagem completa antes de iniciar a pintura.
Pinturas velhas em bom estado de conservação e bem aderidas:	Servem de base para repintura, após o lixamento e limpeza de pó ou partículas soltas.
Pinturas velhas ou em mau estado de conservação:	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.
Imperfeições rasas:	Para obter um fino acabamento e deixar a superfície lisa, utilize SHERWIN-WILLIAMS ECO MASSA NIVELADORA em camadas finas e sucessivas.

APLICAÇÃO/UTILIZAÇÃO

MÉTODO DE APLICAÇÃO:	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.

RECOMENDAÇÕES:	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 Toxicologica - CIATox - Tel.: (11) 2661-8571 ou 08000 148110 - atendimento 24 horas.
CONSERVAÇÃO DA SUPERFÍCIE APÓS APLICAÇÃO DO PRODUTO:	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

QUALIDADE:	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

A Ficha com Dados de Segurança (FDS) deste produto químico perigoso pode ser obtida por meio de Número de telefone e Website: (SAC) 0800 702 4037 ou. sherwin.com.br. Contato de emergência disponível 24 horas por dia 55 (11) 2137 5222

REVISÃO

ago/25

Sherwin-Williams do Brasil Ind. e Com. Ltda
Av. Ibirama, 480 - São Judas Tadeu - Taboão da Serra - SP
CEP.: 06785-300