



## BOLETIM TÉCNICO

### SW Eco Resina Impermeabilizante



<b>Descrição:</b>	SHERWIN-WILLIAMS ECO RESINA IMPERMEABILIZANTE protege e realça a tonalidade natural de superfícies porosas, com efeito antiderrapante, oferece resistência ao tráfego de pessoas e tem boa resistência a água e umidade, impedindo a formação de limo, manchas, escurecimento de rejuntas ou qualquer ação de intempéries. Por ser a base d'água, SHERWIN-WILLIAMS ECO RESINA IMPERMEABILIZANTE tem baixo odor durante a aplicação, rápida secagem, e ainda facilita a limpeza e a reutilização de pincéis e rolos. Os produtos da linha SHERWIN-WILLIAMS ECO reforçam o compromisso e respeito com o meio ambiente.
<b>Indicação:</b>	Pedras naturais (ardósia, pedra mineira, pedra goiana, etc.), concreto aparente, telhas de barro ou fibrocimento, tijolo aparente, cerâmicas. Pode ser aplicada também sobre piso cimentado e sobre superfícies pintadas com NOVACOR PISO PREMIUM (aplicar somente após 30 dias de secagem da tinta de acabamento).
<b>Cores:</b>	Incolor
<b>Principais Benefícios:</b>	Facilita a Limpeza Dura e Dá Brilho Baixo Odor Exterior   Interior

#### Informações Técnicas

<b>Natureza Química:</b>	Água, Bactericidas e Fungicidas não Metálicos (Isotiazolinonas), Polímero Acrílico Modificado, 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>	4.8.3
<b>Conformidade:</b>	ABNT NBR 15.079	<b>Espessura da película seca:</b>	30µ - 50µ
<b>Sólidos por peso:</b>	17,07 - 18,07 %	<b>pH:</b>	8,70 - 9,50
<b>Sólidos por volume:</b>	14,79 - 15,79 %	<b>Peso Específico:</b>	1,000 - 1,040 g/cm <sup>3</sup>
<b>Viscosidade:</b>	60 - 70 KU	<b>VOC:</b>	0,09 - 1,09 g/L
<b>Prazo de Validade:</b>	Embalagem fechada e sem uso - 36 meses		
<b>Diluição Pintura/Repintura:</b>	<b>Rolo de Espuma/Pincel:</b>  <b>Pistola:</b>	<b>Pintura:</b> Na primeira demão, dilua 10 partes de SHERWIN-WILLIAMS ECO RESINA IMPERMEABILIZANTE com 5 partes de água limpa. Na 2ª e demais demãos, dilua 10 partes de SHERWIN-WILLIAMS ECO RESINA IMPERMEABILIZANTE com 1 e 1/2 partes de água limpa. <b>Repintura:</b> Em todas as demãos, dilua 10 partes de SHERWIN-WILLIAMS ECO RESINA IMPERMEABILIZANTE com 1 e 1/2 partes de água limpa. <b>Em todas as demãos, dilua 10 partes de SHERWIN-WILLIAMS ECO RESINA IMPERMEABILIZANTE com 2 e 1/2 a 3 partes de água limpa.</b>	
<b>Rendimento:</b>	<b>Quarto 0,9L:</b> <b>Galão 3,6L:</b> <b>Lata 18L:</b> <b>Balde 20L:</b>	Até 14m <sup>2</sup> por demão Até 55m <sup>2</sup> por demão Até 255m <sup>2</sup> por demão Não se aplica	<b>Quarto 0,8L:</b> <b>Galão 3,2L:</b> <b>Lata 16L:</b> Não se aplica Não se aplica Não se aplica
<b>Secagem:</b>	<b>Toque:</b> <b>Entre demãos:</b> <b>Final:</b>	30 minutos 3 horas 6 horas	

#### Sistema de Pintura Recomendado

<b>Indicação de Aplicação:</b>	Pedras naturais (ardósia, pedra mineira, pedra goiana, etc.), concreto aparente, telhas de barro ou fibrocimento, tijolo aparente, cerâmicas. Pode ser aplicada também sobre piso cimentado e sobre superfícies pintadas com NOVACOR PISO PREMIUM (aplicar somente após 30 dias de secagem da tinta de acabamento). Para outras superfícies, consulte as indicações de produtos   procedimentos de aplicação com o departamento técnico por meio do nosso Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC) Sherwin-Williams. SHERWIN-WILLIAMS ECO RESINA IMPERMEABILIZANTE não deve ser aplicado sobre superfícies esmaltadas, vitrificadas, enceradas ou qualquer área não porosa.
<b>Preparação:</b> <b>Norma ANBT NBR 13.245</b>	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, etc.
<b>Pisos Queimados:</b>	Para aumentar a porosidade, lavar com uma solução de água e ácido muriático (2 partes de água e 1 parte de ácido muriático), deixando agir por 30 minutos. Enxaguar com água em abundância e aguarde a secagem total.
<b>Superfícies com mofo, fungos ou limo:</b>	Remover utilizando mistura de água sanitária e água limpa em partes iguais. Aplicar sobre a superfície e deixar agir por 30 minutos. Em seguida enxaguar com água limpa. Se necessário, repita a operação. Aguarde secagem completa antes de iniciar a pintura.
<b>Superfícies Cimentadas Novas:</b>	Devem aguardar 30 dias para a cura completa antes de se efetuar a pintura.
<b>Áreas mais antigas ou de difícil limpeza:</b>	Pisos, fachadas em tijolo aparente, etc., devem ser lixados e lavados com uma solução de água e detergente neutro.

#### Aplicação/Utilização

<b>MÉTODO DE APLICAÇÃO:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Aplique o produto por igual, evitando repasses excessivos.</li><li>2. Não interrompa a aplicação da tinta, conclua a demão de toda a superfície.</li><li>3. Evite retoques isolados após a secagem do produto.</li><li>4. Misture bem o produto antes e durante a aplicação.</li><li>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.</li></ol>
<b>RECOMENDAÇÕES:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Transporte o produto firmemente com a tampa para cima e na posição vertical;</li><li>2. Durante os processos de preparação de superfície e pintura, utilize equipamentos de proteção individual em perfeito estado;</li><li>3. Mantenha o ambiente ventilado durante a preparação, aplicação e secagem do produto;</li><li>4. Mantenha a embalagem fechada, fora do alcance de crianças e animais;</li><li>5. Evite o contato do produto com a pele e os olhos. Se ocorrer, lave-os com água em abundância;</li><li>6. Se ocorrer ingestão, não provoque vômitos. Procure atendimento médico e leve a embalagem.</li></ol>
<b>CONSERVAÇÃO DA SUPERFÍCIE APÓS APLICAÇÃO DO PRODUTO:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Limpeza da superfície: lave uniformemente com água limpa e sabão ou detergente neutros e enxágue bem. A superfície só poderá ser lavada 30 dias após a pintura, tempo da cura completa da tinta;</li><li>2. Não limpe a superfície pintada com solventes, diluentes, em utilização combinada ou em mistura, com outros produtos não especificados;</li><li>3. Não esfregue com força, para evitar o desgaste da superfície, remoção da tinta ou diferença de brilho. Cores intensas podem esbranquiçar com abrasão;</li><li>4. Pingos de água isolados ou chuva podem manchar pinturas recentes (até 30 dias). Se ocorrer, lave toda a superfície imediatamente com água em abundância;</li></ol>

#### 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

Emergências Médicas - atendimento 24 horas / CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica (11) 2661-8571 ou 0800 014 8110  
Em caso de dúvidas ou maiores informações, entrar em contato conforme abaixo:  
**SAC Sherwin-Williams 0800 702 4037 - Acesso: [www.sherwin-williams.com.br](http://www.sherwin-williams.com.br)**

Revisão:  
Fevereiro/2022  
TPR: SER  
0014184/01  
2022

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