

**PRIMER À BASE DE ÁGUA EM AEROSSOL  
ZINSSER® BULLS-EYE® 1-2-3****DESCRIÇÃO E USOS**

Zinsser® Bulls-Eye 1-2-3® é um revestimento aderente e primer/selador bloqueador de manchas à base de água com acrílico estirenado e com alto poder de cobertura, desenvolvido para preparação de todo tipo de superfície. Aplique em paredes internas e externas, tetos, portas, batentes, revestimentos, forros, cimentos, guarda-corpos e superfícies pintadas relacionadas. O primer Bulls-Eye 1-2-3 adere à madeira, ao gesso, ao concreto, a esmaltes brilhantes, à madeira prensada, ao vidro e à louça. Proporciona um revestimento inibidor de ferrugem em guarda-corpos de ferro, estruturas de aço, tubulações, etc. É resistente ao crescimento de mofo e bolor em ambientes úmidos e molhados. É resistente a superfícies com pH alto (de até 12,5) e sela a maior parte das superfícies porosas. Bulls-Eye 1-2-3 cobre a maioria das manchas na película de primer, incluindo graffiti, gordura, ferrugem, tanino de cedro ou sequoia, creosoto e manchas de asfalto.

**CARACTERÍSTICAS DE RENDIMENTO**

- Desenvolvido para superfícies internas e externas.
- Adere às superfícies brilhantes sem lixamento abrasivo
- Formulado com resinas que bloqueiam as manchas
- Inibidor de ferrugem - pode ser utilizado para preparar metais ferrosos
- Resistente ao mofo e ao bolor
- Secagem rápida - é possível aplicar uma nova demão em menos de uma hora
- Adere a todas as superfícies e é fácil de lixar
- Fórmula com alta cobertura que bloqueia a maioria das manchas
- Excelente para selar as manchas causadas por taninos solúveis em água do cedro e da sequoia
- Pode ser limpo facilmente com água e sabão

**PRODUTOS**

<b>SKU</b>	<b>Tamanho do recipiente</b>
2008/281957	Aerossol
2004/281956	1 Quarto de Galão
2001/281954	1 Galão
2000	5 Galões

**APLICAÇÃO DO PRODUTO****PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE**

As superfícies devem estar limpas, secas, em boas condições e livres de poeira, sujeira, material calcário em excesso, limo, gordura, óleo, cera, mofo, papel de parede, adesivo ou qualquer tipo de contaminação que possa interferir na aderência. Se não está seguro quanto à limpeza, lave a superfície com uma solução amoniacal para limpeza ou um solvente (não use fosfato trissódico como limpador). Remova qualquer revestimento descascado ou em mau estado. Lixe as bordas das demãos de tinta restantes para que fiquem niveladas com a superfície. Lixe levemente a madeira externa exposta com lixa grão 80 a 100 para remover o esmalte e as fibras de madeira desgastada soltos, gerados ao serrar a madeira. Para preparar as áreas manchadas, primeiro tente eliminar a maior quantidade possível da mancha, lavando, lixando, raspando etc. A madeira sem revestimento exposta por mais de quatro semanas deve ser lixada ou raspada levemente para eliminar as fibras de madeira desgastada. Elimine o mofo e o bolor com o Eliminador de Mofo e Limpador Doméstico Zinsser Jomax®. Antes de pintar, elimine o mofo das áreas internas com uma solução feita com um copo de água sanitária para um galão de água ou use um limpador de mofo de boa qualidade. Enxágue bem e deixe a superfície secar completamente antes de aplicar o primer. Escareie as cabeças expostas dos pregos, aplique o primer nas áreas mais afetadas e preencha todos os furos de pregos e fendas com o composto de preenchimento Zinsser Ready Patch®. Escove as áreas enferrujadas com uma escova de aço. Aplique o Primer Selador B-I-N® sobre nós e manchas de seiva antes de aplicar o primer em toda a superfície com a Base Cover-Stain®High.

**ATENÇÃO!** Raspar, lixar ou eliminar tinta antiga pode liberar pó de chumbo. O CHUMBO É TÓXICO. A EXPOSIÇÃO AO PÓ DE CHUMBO PODE CAUSAR DOENÇAS GRAVES, COMO LESÕES CEREBRAIS, ESPECIALMENTE EM CRIANÇAS. AS MULHERES GRÁVIDAS TAMBÉM DEVEM EVITAR A EXPOSIÇÃO. Use um respirador aprovado pelo NIOSH (Instituto Nacional para Segurança e Saúde Ocupacional) para controlar a exposição ao chumbo. Limpe cuidadosamente com um aspirador de pó com filtro de ar de partículas de alta eficiência (HEPA, em inglês) e um esfregão úmido. Antes de começar, veja como se proteger e à sua família ligando para a Linha Direta de Informações sobre Chumbo, 1-800-424-LEAD nos EUA, ou visite [www.epa.gov/lead](http://www.epa.gov/lead).

## **APLICAÇÃO DO PRODUTO (cont.)**

### **MISTURA**

Pincéis/Escovas – Misture bem para garantir que qualquer pigmento depositado se disperse novamente. **NÃO DILUA O PRODUTO.**

### **APLICAÇÃO**

Aplique somente quando as temperaturas do ar, dos materiais e da superfície estiverem entre 10- 32 °C (50 e 90 °F) e a temperatura da superfície estiver no mínimo 3 °C (5 °F) acima do ponto de pulverização. A umidade relativa não deve ser maior do que 85%.

Pincéis/Escovas - Misture bem para garantir que qualquer pigmento depositado se disperse novamente antes de usar. Na maioria dos casos, só é necessário aplicar uma demão do primer para a maior parte das superfícies. Caso ocorra uma absorção excessiva sobre substratos muito porosos, pode ser necessário aplicar uma segunda demão. Recomenda-se a aplicação de primer em áreas pequenas apenas para tintas de acabamento com alto poder de cobertura. Para obter melhores resultados, deve-se aplicar o primer em toda a superfície antes de pintar. Aplique usando um pincel de cerdas naturais ou sintéticas, rolo, esponja ou pulverizador. Siga as instruções do fabricante ao usar um equipamento de pulverização.

Para pulverização sem ar, utilize um bico de 0,017" a 2.000 - 2.500 psi.

Aerossol - Agite a lata vigorosamente durante um minuto depois que a bola misturadora começar a fazer ruído. Caso a bola misturadora não faça ruído, **NÃO AGITE A LATA.** Entre em contato com a Rust-Oleum. Agite a lata constantemente durante o uso. Segure a lata na vertical a uma distância de 25 a 40 cm da superfície e pulverize com movimentos uniformes de um lado para o outro, sobrepondo ligeiramente cada aplicação. Mantenha a lata sempre à mesma distância da superfície. Mantenha a lata em movimento durante a pulverização. Aplique duas ou mais demãos finas com alguns minutos de diferença entre elas para evitar que pingue ou escorra. **Não utilize o produto próximo a chamas.**

### **LIMPEZA**

Pincéis/Escovas - Limpe derramamentos e gotas de tinta com água morna e detergente líquido. Limpe os respingos antes que sequem. Siga as instruções do fabricante para limpar o equipamento de pulverização. Descarte o produto não utilizado ou não desejado de acordo com as leis locais que regulamentam os revestimentos à base de solventes.

Aerossol - Limpe o bico antes de guardar. Limpe a tinta fresca com xileno ou álcoois minerais. Descarte o recipiente vazio de maneira apropriada. Não queime nem coloque o recipiente em um compactador de lixo doméstico. Caso a válvula esteja obstruída, gire-a, tire-a do aerossol e enxágue-a com um solvente como álcool mineral. Não insira nenhum objeto no orifício da válvula da lata.

## DADOS TÉCNICOS



# PRIMER À BASE DE ÁGUA EM AEROSSOL ZINSSER® BULLS-EYE® 1-2-3

## PROPRIEDADES FÍSICAS

		Primer em Aerossol	Pincéis/Escovas
<b>Tipo de resina</b>		Copolímero de acrilato de estireno	Acrílico estirenado
<b>Tipo de pigmento</b>		Dióxido de titânio	Dióxido de titânio
<b>MRI</b>		1,2 máx.	N/C
<b>Peso líquido</b>		13 oz	N/C
<b>Solventes</b>		Acetona, hidrocarbonetos alifáticos	Éteres de glicol, água
<b>Peso</b>	<b>Por galão</b>	N/C	10,5 lb
	<b>Por litro</b>	N/C	1,26 kg
<b>Sólidos</b>	<b>Por peso</b>	N/C	50,5 %
	<b>Por volume</b>	N/C	34,0 %
<b>Compostos orgânicos voláteis</b>		N/C	<100 g/l (0,83 lb/gal)
<b>Espessura da película seca (EPS) recomendada por demão</b>		1,5-2,5 mil (37,5-62,5 µ)	1,0-2,0 mil (25-50 µ)
<b>Película úmida para obter DFT (material sem diluir)</b>		N/C	3,0-6,0 mil (75-150 µ)
<b>Cobertura teórica para EPS de 1 mil (25 µ)</b>		N/C	545 pés <sup>2</sup> /gal (13,4 m <sup>2</sup> /l)
<b>Cobertura efetiva com a EPS recomendada (supondo-se uma perda de 15 % do material)</b>		10-12 pés <sup>2</sup> /lata (0,9-1,1 m <sup>2</sup> )	450 pés <sup>2</sup> /gal (11,1 m <sup>2</sup> /l) não porosa 350 pés <sup>2</sup> /gal (8,6 m <sup>2</sup> /l) porosa
<b>Tempos de secagem a 21- 27 °C (70-80°F) e 50 % de umidade</b>	<b>Ao toque</b>	30 minutos	35 minutos
	<b>Demão adicional</b>	1 hora	1 hora
	<b>Selar manchas</b>	2 horas 24 horas sobre cedro	2 horas 24 horas sobre cedro
	<b>Secagem completa</b>	7 dias	7 dias
<b>Vida útil</b>		5 anos	5 anos
<b>Propagação da chama (ASTM-84-97A)</b>		N/C	Classe 1
<b>Contribuição geração de fumaça (ASTM-84-97A)</b>		N/C	Classe 1
<b>Ponto de inflamabilidade</b>		-156 °F (-104 °C)	>180 °F (82 °C)
<b>Segurança</b>		Para obter informações adicionais, consulte a Ficha de dados de segurança (SDS em inglês)	
<b>NOTA:</b>		Os valores calculados podem variar ligeiramente com relação ao material real fabricado.	

Os dados técnicos e as sugestões de uso incluídos neste documento estão corretos até o limite de nosso conhecimento e foram fornecidos de boa fé. As declarações contidas neste material não constituem uma garantia expressa ou implícita com relação ao rendimento desses produtos. Uma vez que as condições de uso dos materiais estão fora do nosso controle, garantimos que esses produtos cumprem unicamente as nossas normas de qualidade e nossa responsabilidade, se houver, se limitará à substituição dos materiais defeituosos. Todas as informações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.