



ZINSSER® 1-2-3 PRIMER BASE ACUOSA GRIS

DESCRIPCIÓN Y USOS

El imprimante Gris Zinsser® Bulls-Eye 1-2-3® es un fondo multiuso para cualquier tipo de superficie que mejorar el poder de cobertura de las pinturas de colores fuertes e intensos.

Su fórmula de avanzada combina la conveniencia de un secado rápido con un excelente poder de adhesión. Una vez seco, su película es resistente al moho y evita la formación de óxido. Es ideal para aplicaciones residenciales, comerciales e industriales, tanto de interior como exterior y es compatible con todo tipo de pintura de terminación.

Se puede usar bajo o sobre cualquier pintura arquitectónica en aceite o látex.

En su versión brochable es base agua, mientras que el aerosol es base solvente.

CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES

- Base ideal para colores fuertes e intensos
- Logra colores fuertes o intensos en menos capas
- Adhiere a superficies brillantes y metal galvanizado
- Sella de forma uniforme
- Utilícelo con cualquier recubrimiento final
- Se seca en 1 hora

PRODUCTOS

Número de referencia	Descripción
290971	Aerosol de 13 oz
344370	¼ de galón
344371	1 galón
285090	5 galones

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar limpia, seca, firme y libre de cualquier tipo de contaminante, moho, óxido o recubrimientos descascarados, que puedan impedir la adhesión. Si no está seguro del estado de la superficie, lávela con un limpiador o solvente. No utilice fosfato trisódico. Si hubiera manchas de humedad, nudos en la madera o manchas de sabia, bloquéelas previamente utilizando Zinsser B-I-N® Primer Fondo Bloqueador de Manchas.

¡ADVERTENCIA! Si raspa, lija o remueve **la pintura vieja**, puede generar polvo de plomo. EL PLOMO ES TÓXICO. LA EXPOSICIÓN AL POLVO DE PLOMO PUEDE PROVOCAR TRASTORNOS SERIOS, TALES COMO DAÑO CEREBRAL, ESPECIALMENTE EN NIÑOS. LAS MUJERES EMBARAZADAS TAMBIÉN DEBEN EVITAR EXPONERSE.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO (cont.)

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE (cont.)

Use una mascarilla con respirador aprobada por el Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional de EUA (NIOSH, por sus siglas en inglés) para controlar la exposición al plomo. Limpie cuidadosamente con una aspiradora HEPA y un trapeador húmedo. Antes de comenzar, llame a la línea de ayuda del Centro Nacional de Información sobre el Plomo al 1-800-424-LEAD o regístrese en www.epa.gov/lead para obtener información sobre cómo protegerse y proteger a su familia.

IMPRIMACIÓN

Utilice el imprimante gris Bulls-Eye 1-2-3 sobre cualquier tipo de superficie con o sin recubrimiento, como madera, placas de yeso, yeso curado, concreto, mampostería, aluminio, vinilo, acero, metal galvanizado, PVC y fibra de vidrio. Brinda una excelente adhesión sin necesidad de lijar o arenar, incluso sobre superficies brillantes y no porosas como azulejos, cerámicos, esmaltes, barnices y paneles laminados.

SELLADO

El imprimante gris Bulls-Eye 1-2-3 contiene una resina única que sella superficies porosas dejando un acabado liso y parejo, de modo que la pintura de terminación tendrá un mejor poder cubritivo y un brillo uniforme. Ayuda a sellar superficies tizadas. Ideal para aplicar sobre aluminio, zinguería y molduras.

BLOQUEO DE MANCHAS

Utilice el mejor bloqueador de manchas, Zinsser B-I-N, para imprimir las manchas grandes de agua y humo, y bloquear los olores asociados.

MEZCLA

Herramientas: mézclelo bien antes de la aplicación para asegurarse de que se vuelvan a dispersar los pigmentos sedimentados. NO LO DILUYA.

APLICACIÓN

Aplique con temperaturas de entre 10°C y 32°C y una humedad relativa menor a 85%.



ZINSSER® 1-2-3 PRIMER GRIS

APLICACIÓN DEL PRODUCTO (cont.)

Mezcle bien antes de usar. Aplique con brocha de cerdas sintéticas, rodillo o atomizador. Siga las instrucciones del fabricante del equipo atomizador. Para aplicar con máquina airless utilice un atomizador de calibre 0,38 a 0,43mm (0.015-0.017) a 2.000-2.500 P.S.I. Si necesita diluir el producto no añada más de 300 ml de agua por cada envase de galón y aplique una segunda capa.

Aerosol – **No lo rocíe en interiores.** Agite la lata enérgicamente durante un minuto a partir de que la bola de mezcla comience a sonar. Dele la vuelta a la lata y siga agitándola durante un minuto. Si la bola de mezcla no suena, NO AGITE LA LATA. Comuníquese con Rust-Oleum. Agite la lata varias veces durante el uso. Sostenga la lata en posición vertical a 10" a 12" de la superficie y rocíe con movimientos cortos "como si pasara un plumero", superponiendo levemente cada pasada. Mantenga la lata siempre a la misma distancia de la superficie. Mueva la lata constantemente mientras rocía. Aplique dos o más capas finas en intervalos de pocos minutos para evitar que quede chorreado o salpicado. **No utilice el producto cerca de llamas abiertas.**

DILUCIÓN

Herramientas: en caso de que sea necesario diluir el producto, añada no más de 10 onzas líquidas de agua limpia por galón y mezcle bien. Aplique una segunda capa de imprimante y cubra por completo. Tenga en cuenta que diluir el imprimante puede afectar sus propiedades de bloqueo de manchas.

ENTINTADO

Para mejorar el poder de cobertura de pinturas de terminación de colores fuertes o intensos **Bulls Eye 1-2-3® GRIS** puede ser entintado a tonos de gris incluso más oscuros incorporando hasta 118ml de entonador universal por galón. El entintado puede incrementar el tiempo de secado y curado.

RENDIMIENTO

El imprimante gris Bulls-Eye 1-2-3 cubrirá aproximadamente 37 a 42 m² por cada envase de 3.785 litros. Puede variar dependiendo del método de aplicación y de la porosidad de la superficie.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO (cont.)

TIEMPO DE SECADO

Pincel: se seca al tacto en 30 minutos; se puede aplicar una segunda capa en 1 hora. Aerosol: se seca al tacto en 30 minutos; se puede aplicar una segunda capa en 30 minutos. La adherencia y dureza total se consiguen en 7 días. Las temperaturas más bajas, la humedad más alta y la adición de tinte prolongarán el tiempo de secado y de curado. A temperaturas más bajas, deje transcurrir más tiempo.

LIMPIEZA

Herramientas: limpie los derrames y las gotas de pintura con agua tibia y detergente líquido. Limpie las salpicaduras antes de que se sequen. Siga las instrucciones del fabricante para limpiar el equipo pulverizador. Deseche el producto no utilizado o no deseado de acuerdo con las leyes locales que regulan la eliminación de revestimientos a base de agua.

LIMITACIONES

No está recomendado para la aplicación en pisos, decks o superficies sujetas a inmersión ni a contacto prolongado con el agua.



ZINSSER® 1-2-3 PRIMER GRIS

PROPIEDADES FÍSICAS

		BROCHA/RODILLO/PINCEL	AEROSOL
Tipo de resina		Copolímero de acrilato de estireno	Alquídica modificada con acrílico
Tipo de pigmento		Dióxido de titanio, carbonato de calcio, talco	
Solventes		Agua, éteres de glicol	Acetona, hidrocarburos alifáticos
RIM		NA	0.70 Máx
Peso neto		NA	13 onzas
Peso	Por galón	10.7 lbs.	NA
	Por litro	1.3 kg	NA
Sólidos	Por peso	51.7%	NA
	Por volumen	38.1%	NA
Compuestos orgánicos volátiles		Menos de 100 g/l (0,83 lb/gal)	NA
Espesor de la película seca (EPS) recomendado por capa		1.0-1.5 mils (25-37.5µ)	1.5-2.5 mils (37.5-62.5µ)
Película húmeda para alcanzar el EPS (material sin diluir)		2.5-4.0 mils (62.5-100µ)	NA
Rendimiento con el EPS recomendado (supone una pérdida de material del 15 %)		Aproximadamente 400-450 pies cuadrados/gal En función del método de aplicación y la porosidad de la superficie	10-12 pies cuadrados/lata (0,9-1,1 m ² /lata)
Tiempo de secado a 70-80 °F (21-27 °C) y una humedad relativa del 50 %	Al tacto	30 minutos	
	Aplicación de otra capa	1 hora	30 minutos
	Dureza total	7 días	
Vida útil		5 años	
Punto de inflamación		>200°F (93°C)	-156°F (-104°C)
Almacenamiento		40-90°F (4-32°C)	NA
Información sobre seguridad		Para obtener más información, consulte la hoja de datos de seguridad.	

La información técnica y las sugerencias de uso incluidas en este documento son correctas a nuestro leal saber y entender y se brindan de buena fe. Las afirmaciones incluidas en este folleto no constituyen una garantía, expresa o implícita, respecto del rendimiento de estos productos. Debido a que las condiciones y el uso de nuestros materiales escapan a nuestro control, solo podemos garantizar que estos productos cumplen con nuestros estándares de calidad. Nuestra responsabilidad, si es que la hubiere, se limita a la reposición de materiales defectuosos. Toda la información técnica está sujeta a cambios sin previo aviso.