



RUST SCAT®

ESMALTE ACRÍLICO AL AGUA PARA INTERIORES/EXTERIORES

GLOSS 80

Características

- Esmalte al agua duradero multiuso
- Excelente retención de color y brillo
- Rápido secado
- Nivelado superior

Descripción general

Rust Scat® esmalte acrílico brillante es un acabado para interiores/exteriores, que sirve para pintar superficies de metal, madera o mampostería imprimadas. Se diluye con agua por lo que no presenta peligro de incendio u olor fuerte. La resina acrílica ofrece un excelente color y retención del brillo, así como propiedades de fuerte adhesión.

Se recomienda para

Un revestimiento duradero al agua para usar en Madera, metal, mampostería y tablaroca en aplicaciones comerciales, institucionales, industriales y residenciales. No se recomienda para madera o metal sin imprimir, para superficies de inmersión, o áreas del alta corrosión. No usar como pintura de casa sobre revestimientos exteriores de madera.

Limitaciones

- Inhibidor del óxido cuando se usa con imprimador inhibidor del óxido
- Aplicar con temperaturas entre 50 °F y 90 °F (10 °C a 32.2 °C).
- No se recomienda para superficies de inmersión.

Información sobre el producto

Colores — Estándar:

Blanco, Negro, Terra Cota, Gris de Crucero, Arenisca, Rojo OSHA, Azul OSHA, Verde de Mack, Naranja OSHA, Naranja Internacional, Verde OSHA, Azul Nacional, Amarillo OSHA, Marrón de Oxford, Gris de Plata, Nuez, Bronce Nurdónico (brillo satinado), Rojo Seguridad

— Base de tintura:

80-32, Base pastel
80-33, Base de tintura
80-34, Base profunda
80-36, Base de acento

— Colores especiales:

Comuníquese con su comerciante.

Certificación:

Los productos respaldados por esta hoja de datos contiene un máximo de 250 gramos por litro de COV/SOV (2.09 lbs/gal) sin incluir el agua y solventes exentos

Este producto cumple con los requisitos de la Comisión de Transporte de Ozono como revestimiento no liso sin brillo de alto brillo.

Este producto está actualmente aprobado por MPI #114 & #154.

Este producto cumple con las cualificaciones para proyectos LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) como un revestimiento no liso sin brillo.

Asistencia técnica:

Disponible a través de su proveedor local independiente autorizado. Para saber la ubicación del comerciante más cercano a usted, llame al 1-800-225-5554 o visite www.coronadopaint.com

Datos técnicos ◇

Blanco

Tipo de vehículo	Acrylic
Tipo de pigmento	Dióxido de titanio
Volumen de sólidos	36 ± 1.0%
Cobertura por galón al espesor de película recomendado	350 – 450 pies cuadrados
Espesor de película recomendado	– Húmeda 3.6 - 4.6 mils – Seca 1.4 - 1.7 mils
Dependiendo de la textura y porosidad de la superficie, asegúrese de estimar la cantidad adecuada de pintura para el trabajo. Esto asegura la uniformidad del color y minimiza el desecho del exceso de pintura.	
Tiempo de secado @ 77°F (25°C) @ 50% RH	– Tiempo pegajosa 30 minutos – Para repintar 2 horas
La alta humedad y las bajas temperaturas provocan mayores tiempos de secado, repintado y puesta en servicio.	
Seca por	Coalescencia
Viscosidad	92 – 97 KU
Punto de inflamación	200° F. o mayor (TT-P-141, Método 4293)
Brillo	Brillo - 70-80@60°
Temperatura de la superficie al momento de la aplicación	– Mín. 50°F – Máx. 90°F
Diluir con	Agua limpia
Disolvente de limpieza	Agua jabonosa tibia
Peso por galón	10.3 lbs
Temperatura de almacenamiento	– Mín. 45°F – Máx. 95°F

Compuestos orgánico volátiles (COV)

224 gramos/litro 1.87 lbs/galón

◇ Los valores indicados son para Blanco. Comuníquese con el comerciante para obtener los valores de otras bases o colores.

Rust Scat® esmalte acrílico al agua para interiores/exteriores, brillo 80

Preparación de la superficie

La superficie a ser pintada debe estar limpia, seca y libre de suciedad, polvo, grasa, aceite, jabón, cera, pintura suelta o descascarillada, materiales solubles en agua y moho. Eliminar la pintura suelta o descascarillada y lijar estas áreas para igualar los bordes a las superficies adyacentes. Las áreas brillantes se deben deslustrar. Las superficies de tablarroca deben estar libres de polvo de lijado. Imprimir localmente antes y después de rellenar agujeros de clavos, grietas y otras imperfecciones de la superficie.

El yeso o mampostería nuevos se deben dejar curar (30 días) antes de aplicar una capa base. El yeso curado debe estar duro, tener un leve brillo y un pH máximo de 10; el yeso blando, poroso o pulverulento indica un curado no adecuado. Eliminar con cuchilla las protuberancias e imprimir el yeso antes y después de aplicar compuesto de emparche. El concreto colado o profundido con superficie muy lisa, debe ser grabado o erosionado para promover la adhesión luego de eliminar todos los agentes de liberación y los compuestos de curado. Eliminar polvo o partículas sueltos.

Sustratos difíciles: Insl-x® ofrece una variedad de imprimadores especializados para usar en sustratos difíciles, como yeso, maderas sangrantes, manchas de grasa, marcas de crayón, superficies duras y brillantes, metal galvanizado u otros sustratos donde la adhesión de la pintura o la supresión del tinte es un problema especial. Su comerciante le puede recomendar el imprimador adecuado para resolver un problema, necesario para satisfacer sus necesidades.

¡ADVERTENCIA! Si se raspa, lija o quita pintura vieja, es posible que se produzca polvo con plomo. **EL PLOMO ES TÓXICO. LA EXPOSICIÓN AL POLVO CON PLOMO PUEDE CAUSAR ENFERMEDADES GRAVES COMO DAÑO CEREBRAL, ESPECIALMENTE EN LOS NIÑOS. LAS MUJERES EMBARAZADAS TAMBIÉN DEBEN EVITAR LA EXPOSICIÓN A ESTE AGENTE.** Usar un respirador aprobado por NIOSH para controlar la exposición al plomo. Limpiar cuidadosamente con una aspiradora HEPA y con un trapeador húmedo. Antes de comenzar, averiguar cómo protegerse a sí mismo y a su familia comunicándose con la Línea Abierta Nacional de Información sobre el Plomo, 1-800-424-LEAD, o visitar www.epa.gov/lead.

Sistema de imprimador

Las superficies nuevas deben ser imprimadas completamente y las superficies pintadas se pueden imprimir o imprimir localmente según sea necesario.

Madera y productos fabricados de madera:

Imprimador: Imprimador alquídico multiuso para interiores (Insl-x® Prime Lock™ Plus) o imprimador acrílico multiuso para interiores (Super Kote 5000® 40-11)

Acabado: 1 o 2 capas de Rust Scat® esmalte acrílico al agua brillante (80)

Maderas sangrantes, (secuoya y cedro):

Imprimador: Imprimador alquídico multiuso para interiores (Insl-x® Prime Lock™ Plus)

Acabado: 1 o 2 capas de Rust Scat® esmalte acrílico al agua brillante (80)

Tablarroca:

Imprimador: Imprimador acrílico multiuso para interiores (Super Kote 5000® 40-11)

Acabado: 1 o 2 capas de Rust Scat® esmalte acrílico al agua brillante (80)

Yeso:

Imprimador: Imprimador acrílico multiuso para interiores (Super Kote 5000® 40-11)

Acabado: 1 o 2 capas de Rust Scat® esmalte acrílico al agua brillante (80)

Mampostería; áspera o picada:

Imprimador: Relleno de látex para bloques de mampostería (Super Kote 5000® 958)

Acabado: 1 o 2 capas de Rust Scat® esmalte acrílico al agua brillante (80)

Mampostería; colada lisa o concreto profundido:

Imprimador: Imprimador acrílico multiuso para interiores (Super Kote 5000® 40-11)

Acabado: 1 o 2 capas de Rust Scat® esmalte acrílico al agua brillante (80)

Metal ferroso (acero y hierro):

Imprimador: imprimador acrílico para metales (Rust Scat® 36 imprimador) o imprimador alquídico para metales (Rust Scat® 35 imprimador)

Acabado: 1 o 2 capas de Rust Scat® esmalte acrílico al agua brillante (80)

Superficies duras y alquídicas brillantes: Erosionar lijando proporciona una adhesión óptima.

Metal no ferroso (galvanizado y aluminio): Todas las superficies de metal nuevas deben estar completamente limpias con un emulsificador para aceite y grasa para eliminar los contaminantes. Las superficies no metálicas nuevas y brillantes que estarán sometidas a erosión, se deben deslustrar con una lija muy fina o con una almohadilla de lana de acero sintético para aumentar la adhesión.

Primer: imprimador acrílico para metales (Rust Scat® 36 imprimador)

Acabado: 1 o 2 capas de Rust Scat® esmalte acrílico al agua brillante (80)

Repintado, todos los sustratos: Imprimir las áreas sin imprimir con el imprimador recomendado para el sustrato anterior.

Aplicación

Revolver completamente. Asegurarse de que no se queden pigmentos de color en el fondo de la lata y que estén diluidos y sin grumos. Aplicar con brocha, rodillo o pulverizador. Se puede diluir este producto con poca agua para lograr la consistencia deseada. Aplicar a temperaturas de entre 50 °F y 90 °F (10 °C - 32.2 °C).

No aplicar si la temperatura está a 5° del punto de congelación o si se espera lluvia en las siguientes 12 horas.

Limpieza

Limpieza con agua tibia con jabón, seguido de un enjuague con agua limpia.

USE COMPLETAMENTE O DESECHE DE MANERA APROPIADA. Los recipientes vacíos y secos pueden ser reciclados en un programa de reciclado de latas. **Los requisitos locales para desechar materiales varían; consulte con su departamento de sanidad o con la agencia estatal designada para asuntos del medio ambiente sobre las opciones para desechar el producto.**

Información sobre el medio ambiente, la salud y la seguridad

IMPORTANTE: Si se agregan modificadores a la pintura para mejorar el rendimiento, la mezcla contendrá componentes peligrosos. Antes de abrir los paquetes, leer todas las etiquetas de advertencia. Seguir todas las medidas de precaución.

Use únicamente con la ventilación adecuada. No inhale el producto atomizado o el polvo de lijado. Asegure la entrada de aire fresco durante la aplicación y el secado. Evite el contacto con los ojos y el contacto prolongado o repetido con la piel. Evite la exposición al polvo y las emisiones del pulverizado usando un respirador aprobado por NIOSH durante la aplicación, el lijado o limpiado. Siga las instrucciones de uso del fabricante del respirador. Luego de cada uso, cierre el recipiente. Lávese bien después de manipular el producto.

ADVERTENCIA: Este producto contiene un químico conocido en California como causante de cáncer y defectos congénitos, u otros tipos de daños al sistema reproductor.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de entrar en contacto con los ojos, lávese inmediatamente con agua en abundancia durante al menos 15 minutos; en caso de contacto con la piel, lávese bien con agua y jabón. Si los síntomas persisten, buscar atención médica. Si tuviese dificultades para respirar, abandone el área y vaya a un sitio con aire fresco. Si continuara con dificultad para respirar, obtenga atención médica de inmediato.

EN CASO DE DERRAME – Absorba con material inerte y elimínelo como se especifica en "Limpieza".

**MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS
PROTEJA DE LA CONGELACIÓN**

Vea más información de seguridad y de manejo en las Hojas de Datos de Seguridad.