

Descripción general

Este producto de secado rápido está diseñado para proporcionar una cobertura superior para el trabajo de una sola capa. La fórmula acrílica conserva su blancura y sus propiedades reflectantes de la luz. Las cualidades de caída seca de este producto hacen que el exceso de pulverizado se asiente como polvo seco en aproximadamente 10 pies de caída, dependiendo del movimiento del aire, la temperatura y la humedad. Reduce en gran medida los costos de limpieza. Se puede aplicar en prácticamente cualquier pared o techo interior. Requiere una preparación mínima de la superficie.

- La fórmula está lista para aplicar como pulverizado como viene en la lata
- Reduce el costo de enmascarado y cobertura
- Repintado en 1 hora
- Producto al agua con limpieza con agua y jabón

Uso

Para aplicaciones comerciales y residenciales. Para aplicación pulverizado a techos, paredes y elementos estructurales en interiores, en edificios comerciales e institucionales. El exceso de pulverizado se seca y cae como polvo antes de llegar al suelo. Se puede aplicar a metal galvanizado.

Colores	Blanco (1), Negro (2)
Bases	NA

Datos técnicos

Vehículo	Acrílico
Pigmento	Dióxido de titanio
Volumen de sólidos	42 ± 2%
Tasa de esparcimiento por galón	250 – 425 pies cuadrados
Espesor de película recomendado	Húmeda: 3.8 – 6.4 mils Seca: 1.6 – 2.7 mils
Dependiendo de la textura y porosidad de la superficie, asegúrese de estimar la cantidad correcta de pintura para el trabajo. Esto asegurará la uniformidad del color y minimizará la eliminación del exceso de pintura.	
Tiempo de secado a 77 °F (25 °C) a 50% RH	Al tacto: 30 minutos Repintado: 1 hora
La alta humedad y las bajas temperaturas aumentarán los tiempos de secado, repintado y vuelta al servicio.	
Temperatura de la superficie al momento de la aplicación	Mín.: 50 °F Máx.: 90 °F
Viscosidad	85 ± 4 KU
Punto de inflamación	NA
Brillo/acabado	1 – 5 a 85°
Limpieza	Agua limpia, jabonosa
Disolvente	Agua limpia
Peso por galón	11.6 lbs.
Temperatura de almacenamiento	Mín.: 40 °F Máx.: 95 °F
COV	< 50 g/L

Sistemas de imprimador

Superficies nuevas o pintadas deben imprimarse, o imprimarse localmente según sea necesario. Hay una serie de imprimadores especializados que se pueden usar en sustratos difíciles, como superficies duras y brillantes, u otros sustratos donde la adherencia de la pintura o el bloqueo de manchas es un problema. Su distribuidor puede recomendarle el imprimador adecuado para resolver problemas y que sea necesario para satisfacer sus necesidades.

Madera/productos de madera compensada:

Use una capa base acrílica o alquídica

Maderas de tipo sangrante (secoya y cedro):

Use un imprimador alquídico o acrílico bloqueador de manchas

Tablarroca/yeso (curado):

Use un imprimador acrílico para interiores

Mampostería; mampostería áspera o picada:

Use un relleno de bloques de látex

Mampostería; concreto colado o prefundido:

Use un sellador acrílico para mampostería

Superficies duras y brillantes:

La abrasión por lijado proporciona una adherencia óptima.

Preparación de la superficie

Superficies pintadas o imprimadas: asegúrese de que la superficie esté limpia, seca y sin aceite, grasa, suciedad, sales y cualquier otro contaminante. Toda la pintura ampollada y suelta debe ser eliminada. Las superficies sin imprimir deben ser imprimadas.

Techo de metal de terraza interior, imprimado de fábrica o acabado: estas superficies pueden ser duras, resbaladizas y contener silicona u otros componentes para evitar el bloqueo. La superficie puede plantear problemas de adhesión y burbujas, especialmente con recubrimientos acrílicos. Siempre aplique un parche de prueba para confirmar la compatibilidad antes de realizar todo el proyecto. Deje que la pintura se seque al menos 3 días antes de probar la adherencia. Asegúrese de que el fabricante de cubiertas certifique que la cubierta se puede pintar.

¡ADVERTENCIA! Si se raspa, lija o elimina la pintura vieja, puede liberarse polvo de plomo. EL PLOMO ES TÓXICO. LA EXPOSICIÓN AL POLVO DE PLOMO PUEDE OCASIONAR ENFERMEDADES GRAVES, TALES COMO DAÑOS CEREBRALES, ESPECIALMENTE A LOS NIÑOS. ASIMISMO, LAS MUJERES GESTANTES DEBERÍAN EVITAR LA EXPOSICIÓN. Utilizar un respirador aprobado por NIOSH para controlar la exposición al plomo. Limpiar cuidadosamente con un aspirador con filtro HEPA y fregona húmeda. Antes de comenzar, infórmese de cómo protegerse a sí mismo y a su familia contactando la línea directa nacional de información sobre el plomo, en el 1-800-424-LEAD o entrando en www.epa.gov/lead.

Cumplimiento y certificaciones

FEDERAL	✓
OTC	✓
OTC II	✓
CARB	✓
CARB07	✓
CARB19	✓
UTAH	✓
AZMC	✓
SCAQMD	✓

MPI	118
-----	-----

Clase A (0-25) sobre superficies no combustibles cuando se prueba de acuerdo con ASTM E-84

Adecuado para usar en instalaciones inspeccionadas por la USDA

Limitaciones

- Aplicar cuando las temperaturas de la superficie y el aire estén entre 50 °F (10 °C) y 90 °F (32.2 °C).
- Aplicar pulverizado solamente
- No aplicar en áreas de alta corrosión
- No aplicar en áreas de alto uso
- No aplicar en áreas con muy alta humedad
- El movimiento del aire, la temperatura y la humedad afectan la caída como polvo

Asistencia técnica

Disponible a través de su distribuidor local independiente autorizado de Benjamin Moore.

Llame el 1-866-708-9180

Visite www.coronadopaint.com

Aplicación

Este producto se aplica mejor con equipos de pulverizado sin aire. Mezcle bien el producto revolviéndolo antes de usarlo. Para obtener los mejores resultados, pruebe la distancia de caída en seco y siga las instrucciones de preparación de la superficie antes de aplicar el producto. Es posible que se requieran cambios en el equipo de aplicación, la presión y/o los tamaños de las puntas como resultado de los cambios en la temperatura o las condiciones ambientales. Las características de caída seca dependen del grado de movimiento del aire y se verán afectadas con temperaturas inferiores a 70 °F (21 °C) y humedad relativa superior al 50%. La reducción afectará las características de caída seca del producto. El exceso de pulverizado puede adherirse a superficies calientes; es posible que se requiera la protección de algunos equipos.

Pulverizado, sin aire:

Presión/ 1,800 – 3,000 PSI

Punta/ 0.013 – 0.019

Limpieza

Lave las brochas, rodillos y otras herramientas de pintura con agua tibia y jabón inmediatamente después de usarlos. Se debe dar al equipo de pulverizado un enjuague final con aguarrás para evitar la oxidación.

USE COMPLETAMENTE O DESECHE DE MANERA APROPIADA. Los recipientes secos y vacíos pueden reciclarse en un programa de reciclaje 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

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: Cáncer y daño reproductivo– www.P65Warnings.ca.gov

Consulte la etiqueta del producto y la Hoja de datos de seguridad para obtener información específica del producto.

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 DEL CONGELAMIENTO

**Vea más información de seguridad y de manejo en la
Ficha de Datos de Seguridad.**