

Descripción general

Un producto de primera calidad que combina los atributos de las resinas acrílicas y de poliuretano para producir un acabado transparente duradero que se seca rápidamente. Proporciona una excelente resistencia a los daños causados por la abrasión, los productos químicos domésticos y las manchas de agua, alcohol o alimentos. Para uso en superficies interiores de madera nuevas o pintadas, tintadas o barnizadas, incluidos los suelos.

- No amarillea como los barnices y poliuretanos a base de disolventes.
- Se puede tinter a muchos tonos decorativos.
- Rápido secado y repintado.
- Limpieza con agua y jabón.

Uso

Para aplicaciones residenciales o comerciales. Se puede aplicar a superficies interiores de madera nuevas o pintadas, tintadas o barnizadas, incluidos los pisos.

Colores	Claro (00)
Bases	N/A
Sistema de colorante	Gennex® o Color Preview® (Se pueden agregar hasta 2 oz, líq. por galón.)

Datos técnicos

Vehículo	Poliuretano acrílico
Pigmento	Ninguno
Volumen de sólidos	34 ± 2%
Cobertura por galón	350 – 450 pies cuadrados
Espesor de película recomendado	Húmeda: 3.6 – 4.6 mils Seca: 1.2 – 1.6 mils
Dependiendo de la textura y porosidad de la superficie, asegúrese de calcular la cantidad adecuada de pintura para el proyecto. Esto garantiza uniformidad en el color y minimiza el desecho de exceso de pintura.	
Tiempo de secado a 77 °F (25 °C)	Al tacto: 1 hora
a 50% HR	Repintado: 2 – 3 horas
Las superficies pintadas se pueden lavar después de dos semanas. La alta humedad y las bajas temperaturas producirán mayores tiempos de secado, repintado y vuelta al servicio. Dejar que se endurezca la capa final por 24 horas antes de permitir el tráfico normal en el piso.	
Temperatura de la superficie al momento de la aplicación	Mín: 50 °F Máx: 90 °F
Viscosidad	72 ± 4 KU
Punto de inflamación	N/A
Brillo / acabado	35 – 45 a 60°
Disolvente de limpieza	Agua limpia
Diluir con	No diluir
Peso por galón	8.6 lbs.
Temperatura de almacenamiento	Mín: 40 °F Máx: 90 °F
COV	< 275 g/L

Sistemas de acabado

Madera en bruto: La madera interior nueva debe lijarse para quedar suave. Utilizar lija fina siguiendo la veta de la madera para conseguir un acabado liso. Stays Clear® se puede utilizar como sellador y acabado en madera en bruto. Dejar secar suficiente tiempo antes de lijar ligeramente y aplicar capas de acabado.

Sellador: 1 capa de Stays Clear® Poliuretano acrílico
Acabado: 1-2 o más capas de Stays Clear® Poliuretano acrílico

Acabados viejos: no lo aplique sobre selladores que contengan siliconas, cera o estearato. Retire los acabados viejos que estén astillados, pelados o en malas condiciones. Retire todos y cada uno de los acabados antiguos que contengan cera o estearato. Otros acabados en buen estado deben lijarse ligeramente con lija fina hasta dejar una superficie suave. A las superficies que requieren una restauración completa se les debe quitar el acabado mediante lijado eléctrico o el uso de removedor de pintura y barniz, y luego tratarlas como una superficie nueva.

Acabado en un día (pisos): Aplicar en capas finas y uniformes siguiendo la veta de la madera. Para una aplicación de 3 capas/1 día, deje secar al menos 3 horas entre capas. Lijar ligeramente con lija fina entre aplicaciones. Si la lija se engoma al lijar, no se ha permitido un tiempo de secado suficiente entre capas. Las condiciones óptimas son de 60 °F a 80 °F y 30% a 60% de humedad relativa. Después de aplicar la capa final, evite el tráfico pesado en los pisos durante las primeras 24 horas. Además, se debe tener cuidado durante la primera semana después de la aplicación, especialmente al reemplazar los muebles.

Limitaciones

- No aplicar cuando las temperaturas del aire y la superficie estén por debajo de los 50 °F

Certificaciones y cualificaciones

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

Elegible para LEED® v4	✓
CDPH Emissions Certified	✓
Elegible para crédito de baja emisión de (Collaborative for High Performance Schools)	✓

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

Asistencia técnica

Disponible a través de su comerciante independiente autorizado de Benjamin Moore.

llame 1-866-708-9180
visite www.benjaminmoore.com

Preparación de la superficie

Las superficies a ser acabadas deben estar libres de cera, suciedad, grasa, polvo y otros contaminantes. Las superficies brillantes deben ser deslustradas con lija o lana de acero sintético. **No utilice lana de acero, las fibras sueltas causarán oxidación en la capa de acabado.** Las maderas de grano abierto, como roble o caoba, que estarán sujetas a derrames de agua o líquidos, deben llenarse con un relleno de grano de madera interior de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta.

Nota: la aplicación de este o cualquier acabado acrílico claro sobre recubrimientos alquídicos frescos puede causar el amarilleo de la capa base.

¡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.

Aplicación

Revolver completamente antes y ocasionalmente durante la aplicación para asegurar un acabado uniforme.

Brocha: Aplicar tal y como se recibe en el envase con una brocha sintética de buena calidad o una almohadilla para pintar. Aplique a lo largo de la veta de la madera en capas delgadas y uniformes. Mantenga un borde húmedo durante la aplicación y evite volver a trabajar en áreas parcialmente secas.

Rodillo: Las grandes superficies lisas se pueden recubrir con un rodillo de lana corta en capas finas y uniformes. Mantenga el borde húmedo durante la aplicación y evite volver a trabajar en áreas parcialmente secas.

Pulverizado, Sin aire:

Presión / 1 500 – 2 000 PSI

Punta / 0.011 – 0.015

Dilución/limpieza

No diluir; la dilución reducirá la capacidad de sellado de este producto. No agregue otras pinturas o disolventes. Lave las herramientas de pintura con agua tibia y jabón inmediatamente después de usarlas. Para evitar la oxidación se debe dar un enjuague final con aguarrás al equipo de pulverizado.

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: Este producto puede exponerle a químicos incluyendo Óxido de etileno, que son conocidos por el Estado de California como causantes de cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para mayor información, visite www.P65warnings.ca.gov

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
Solo para sustratos de madera**

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