



# Imprimador de alto espesor

HB-2100

## Descripción general

Un imprimador de pared, acrílico de látex vinílico de calidad, diseñado para usarse como una capa preparatoria aplicada gruesa. El imprimador de látex de alto espesor proporciona una superficie uniforme al aplicarse sobre diversas porosidades entre el papel pintado y el compuesto de juntas. Se recomienda aplicar pulverizado para obtener los mejores resultados.

- Ayuda a proporcionar una base suave y uniforme
- Encubre imperfecciones menores de la superficie
- Excelentes propiedades de lijado
- Ayuda a lograr un acabado de Nivel 5

## Uso

Para tablarroca nueva, panales de composición y yeso curado. Proporciona una superficie uniforme al tratar las diversas porosidades entre el papel de tablarroca y el compuesto de juntas. Minimiza las imperfecciones superficiales menores: pelusa de papel, ranuras de lijado menores, muescas y agujeros pequeños. Se puede usar para reemplazar una capa ligera tradicional para lograr un acabado de Nivel 5 cuando se aplica pulverizada.

Colores	Blanco
Bases	NA
Sistema de colorantes	Gennex®, Color Preview® o Colorantes Universal (Se pueden agregar hasta 2 oz, líq. por galón.)

## Datos técnicos

Vehículo	Vinilo acrílico
Pigmento	Dióxido de titanio
Volumen de sólidos	32 ± 2%
Tasa de esparcimiento por galón	80 – 200 pies cuadrados
Espesor de película recomendado	Húmeda: 8.0 – 20.1 mils Seca: 2.6 – 6.4 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: 1 hora Repintado: 4 horas
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.: 40 °F Máx.: 90 °F
Viscosidad	114 ± 4 KU
Punto de inflamación	Ninguno
Brillo/acabado	0 – 5 a 85°
Limpieza	Agua limpia, jabonosa
Disolvente	Agua limpia
Peso por galón	11.3 lbs.
Temperatura de almacenamiento	Mín.: 40 °F Máx.: 90 °F
COV	< 100 g/L

## Preparación de la superficie

Las superficies a ser pintadas deben estar limpias, secas y libres de suciedad, polvo, grasa, aceite, jabón, cera, pintura en escamas, materiales solubles en agua y hongos. Retirar toda pintura desconchada o descascarillada y lijar estas áreas para igualar los bordes a las superficies adyacentes. Las áreas brillantes deben ser deslustradas. Las superficies de tablarroca deben estar libres de polvo de lijado.

Se deben dejar curar las superficies nuevas de yeso antes de aplicar la capa base. El yeso curado debe estar duro, tener un ligero brillo y un pH máximo de 10; el yeso blando, poroso o pulverulento indica un curado inadecuado. Nunca lije una superficie de yeso; elimine cualquier protuberancia e imprime el yeso antes y después de aplicar el compuesto de emparche.

**Sustratos difíciles:** Su distribuidor ofrece una variedad de imprimadores especializados para usar sobre sustratos difíciles como maderas sangrantes, manchas de grasa, marcas de cera, superficies duras y brillantes, metal galvanizado u otros sustratos donde la adherencia de la pintura o la supresión de manchas sea un problema particular. Su distribuidor de Insl-X® puede recomendarle el imprimador adecuado para resolver problemas para sus necesidades específicas.

**¡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](http://www.epa.gov/lead).

## Aplicación

Revuelva bien antes y durante el uso. Se recomienda aplicar pulverizado, aunque también puede aplicarse con brocha o rodillo. Aplique la pintura generosamente desde la zona sin pintar hacia la zona húmeda. Evite marcas de solape manteniendo un borde húmedo. Aplique en secciones verticales de 3' a 4' de ancho.

Aplique antes y después de rellenar agujeros de clavos, grietas y otras imperfecciones superficiales. Alise lijándola cuando esté seca.

### Pulverizado, sin aire:

Presión / 1,500 – 2,500 PSI  
Punta / 0.017 – 0.021

## Cumplimiento y certificaciones

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

Cualifica para crédito LEED® v4	✓
Certificado por emisiones CDPH	✓
Cualifica para crédito CHPS por bajas emisiones (Collaborative for High Performance Schools)	✓

## Limitaciones

- No aplique cuando las temperaturas de la superficie o del aire sean inferiores a 50 ° F (10 ° C).
- Se recomienda su aplicación a sustratos sin imprimir.
- Sólo para uso interior

## Asistencia técnica

Disponible a través de su comerciante independiente autorizado.

llame 1-866-708-9180  
visite [www.insl-x.com](http://www.insl-x.com)

## 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](http://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.**