



# IMPRIMADOR LÁTEX PARA INTERIORES CON CERO VOC 354 SUPER HIDE®

## Características

- Resistente a las salpicaduras
- Cobertura confiable
- Califica para LEED®
- Poco olor
- Cero COV

## Se recomienda para

Para aplicaciones comerciales y residenciales Paredes y techos interiores en entornos comerciales e institucionales. Para tableros para tabiques, mampostería y madera interiores nuevos o previamente pintados y metal o yeso imprimados o previamente pintados.

## Descripción general

Imprimador al agua para interiores de calidad profesional que brinda cobertura de calidad y tiene cero VOC y bajo olor. Califica para obtener créditos LEED® y es resistente a las salpicaduras.

## Limitaciones

- No aplicar cuando las temperaturas del aire y la superficie estén por debajo de los 50° F (10° C).

## Información sobre el producto

### Colores — Estándar:

Blanco (01)

### — Bases de tintura:

Ninguno

### — Colores especiales:

Póngase en contacto con su representante de Benjamin Moore®.

### Certificación:

Cumple con las regulaciones sobre COV en todas las zonas reglamentadas.

Cero COV según Método 24 EPA



LEED® Liso interior LEED® para escuelas	CHPS (Collaborative for High Performance Schools)	COV (cualquier color)
SI	SI	0 g/l

Clase A 0-25) sobre superficies no combustibles cuando se somete a prueba según ASTM E-84

### Asistencia técnica:

Disponible por medio de su distribuidor Benjamin Moore independiente autorizado. Para obtener la ubicación del distribuidor más cercano, llame al 1-800-826-2623, visite [www.benjaminmoore.com](http://www.benjaminmoore.com) o consulte las Páginas Amarillas de su localidad.

### Datos técnicos◇

### Blanco

Tipo de vehículo	Copolímero acrílico
Tipo de pigmento	Dióxido de titanio
Volumen de sólidos	30 ± 2%
Cubrimiento por galón con espesor de película recomendado	400 – 450 pies cuadrados
Espesor recomendado para la película	– Húmedo 4.3 mils – Seco 1.3 mils
Según la textura y la porosidad de la superficie. Asegúrese de calcular la cantidad adecuada de pintura para el proyecto. Esto garantiza uniformidad en el color y reduce al mínimo el desecho de exceso de pintura.	
Tiempo de secado a 77 °F con 50% HR	– Al tacto 1 hora – Para repintar 2 horas
Ante humedad alta o temperaturas bajas se requiere más tiempo de secado, repintado y retoque.	
Se seca por	Coalescencia
Viscosidad	103 ± 3 KU
Punto de inflamación	N/C
Brillo / Lustre	Sin brillo (1.5-35 a 85°)
Temperatura de la superficie al momento de la aplicación	– Mín. 50 °F – Máx. 90 °F
Diluir con	Ver cuadro
Disolvente para limpiar	Agua limpia
Peso por galón	11.32 lbs
Temperatura de almacenaje	– Mín. 40 °F – Máx. 90 °F

### Compuestos orgánicos volátiles (COV)

0 gramos/litro 0 Lbs/Galón

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

## Imprimador látex para interiores con cero VOC 354 Super Hide®

### Preparación de la superficie

Las superficies que se pintarán deben estar limpias, secas y libres de suciedad, polvo, grasa, aceite, jabón, cera, pintura en escamas, materiales solubles en agua y moho. Retirar los despellejamientos o la pintura desconchada, y lijar estas superficies para nivelar los bordes con las superficies adyacentes. Las superficies brillantes deben apagarse. Las superficies de tablaroca deben estar libres de polvo de lija.

Las superficies de yeso o mampostería nuevas deben dejarse curar 30 días antes de aplicar la capa base. El yeso curado debe estar duro, tener un leve brillo y un pH máximo de 10; si el yeso está blando, poroso o pulverulento el curado no ha sido adecuado. No lijar nunca una superficie de yeso; retirar con cuchilla las protuberancias e imprimir el yeso antes y después de aplicar el compuesto para la reparación. El concreto vaciado o prevaciado con superficie muy suave debe ser atacado o desbastado para promover la adherencia, después de retirar todos los agentes de desmolde y compuestos de curado. Retirar el polvo y las partículas sueltas antes de imprimir. Los sustratos de madera deben secarse bien.

**Sustratos difíciles:** Benjamin Moore® ofrece una serie de imprimadores especializados para usar sobre sustratos difíciles tales como maderas sangrantes, manchas de grasa, marcas de crayones, superficies brillantes duras, metal galvanizado u otros sustratos en donde la adherencia de la pintura o la eliminación de las manchas resulten un problema específico. Su vendedor de Benjamin Moore® puede recomendarle el imprimador adecuado para solucionar sus problemas particulares.

**¡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 EMBARAZADAS 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).

### Sistemas de imprimador/acabado

Las superficies nuevas deben imprimirse por completo, y las superficies previamente pintadas puede imprimirse o imprimirse localmente según sea necesario. Para obtener mejores resultados, entintar el imprimador hasta el color base aproximado, en especial cuando se desea un cambio de color importante. **Nota especial:** Algunos colores especialmente mezclados requieren un Imprimador base de color profundo entintado según una fórmula especial para lograr el color deseado. Consulte a su vendedor o a un representante de Benjamin Moore®.

#### Productos de madera y madera tecnológica:

**Imprimador:** Imprimador látex para interiores con cero VOC (354) Super Hide®

**Acabado:** 1 o 2 manos de acabado Super Hide® con cero VOC de su elección.

#### Tablaroca:

**Imprimador:** Imprimador látex para interiores con cero VOC (354) Super Hide®

**Acabado:** 1 o 2 manos de acabado Super Hide® con cero VOC de su elección.

#### Yeso:

**Imprimador:** Imprimador látex multiuso (N023) Fresh Start® o Imprimador multiuso de alta cobertura (046) Fresh Start®

**Acabado:** 1 o 2 manos de acabado Super Hide® con cero VOC de su elección.

#### Mampostería irregular o picada:

**Imprimador:** Relleno de bloques (244) Benjamin Moore®

**Acabado:** 1 o 2 manos de acabado Super Hide® con cero VOC de su elección.

#### Concreto vaciado o prevaciado suave:

**Imprimador:** Imprimador látex para interiores con cero VOC (354) Super Hide®

**Acabado:** 1 o 2 manos de acabado Super Hide® con cero VOC de su elección.

#### Metal ferroso (acero y hierro):

**Imprimador:** Imprimador de metal acrílico Super Spec HP® (P04) o Imprimador de metal alquídico Super Spec HP® (P06)

**Acabado:** 1 o 2 manos de acabado Super Hide® con cero VOC de su elección.

#### Metal no ferroso (galvanizado y aluminio):

Todas las superficies metálicas nuevas deben limpiarse muy bien con un emulsionador de aceite y grasa V600 Corotech® para eliminar los contaminantes

Las superficies metálicas nuevas brillantes no ferrosas que se sometan a abrasión deberán apagarse con lija muy fina o lana de acero sintética para mejorar la adherencia.

**Imprimador:** Imprimador metálico acrílico (P04) Super Spec HP®

**Acabado:** 1 o 2 manos de acabado Super Hide® con cero VOC de su elección.

**Repintar, todos los sustratos:** Imprimir las superficies desnudas con el imprimador recomendado para el sustrato anterior.

### Aplicación

Mezclar bien antes del uso. Aplicar una o dos manos. Para obtener los mejores resultados, usar una brocha profesional de cerdas mezcladas de nailon/poliéster Benjamin Moore®, un rodillo profesional Benjamin Moore® o un producto similar. Este producto también puede pulverizarse.

Puede ser necesario acondicionar con Extendedor 518 Benjamin Moore® bajo ciertas condiciones para ajustar el tiempo de apertura o las características de la aplicación a pistola. El cuadro que aparece a continuación es solo una pauta general.		
	Condiciones medias	Condiciones graves
	Húmedas (HR > 50%) sin luz solar directa y con poco a nada de viento.	Secas (RH < 50%), bajo luz solar directa o condiciones ventosas.
<b>Brocha:</b> Nailon/poliéster	No es necesario diluir.	Agregar <b>Extendedor 518</b> o <b>agua:</b>  Máximo de 8 onzas fl. a un galón de pintura  <b>No agregar nunca otras pinturas ni solventes.</b>
<b>Rodillo:</b> Rodillo con funda de primera calidad de 3/8" Aura		
<b>Aplicación a pistola:</b> Sin aire Presión: 1800 -3000 psi Punta: 0.015-0.017		

### Limpeza

**Limpeza:** Usar agua y jabón. El equipo de aplicación con pistola debe recibir un lavado final con alcoholes minerales para evitar la corrosión. Seguir las pautas estatales/locales sobre el uso de solventes.

**USAR COMPLETAMENTE O DESECHAR 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

**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 "Limpeza"

### Mantener fuera del alcance de los niños. PROTEGER DEL CONGELAMIENTO

**Consultar las Hojas de Datos de Seguridad de los Materiales para obtener información adicional sobre salud y seguridad.**