

# Esmalte de látex para pisos y patio

Alto brillo 121

# Descripción general

Un esmalte de látex acrílico modificado con uretano alquídico para pisos, de bajo brillo, de primera calidad, y de secado rápido. Una capa cubre la mayoría de las superficies pintadas, en buenas condiciones.

- Resistente a jabones y detergentes, grasa y aceite
- Presenta una apariencia suave y uniforme
- Una capa cubre la mayoría de las superficies pintadas, en buenas condiciones.
- Fácil de aplicar

#### Uso

Aplicaciones residenciales o comerciales donde se desea un acabado de primera calidad. Para uso interior y exterior sobre concreto sin pintar (nuevo o viejo) y suelos de madera u hormigón previamente acabados. Especialmente recomendado para sótanos, porches, patios, pasarelas, salas de exposición y aplicaciones industriales ligeras.

Colores

Blanco (01), Gris Claro (70), Gris de
Terraza (71), Gris Platino (74)

Bases

1X, 2X, 3X, 4X

Sistema de colorante

Gennex®

### **Datos técnicos**

exceso de pintura.

Vehículo

Pigmento Dióxido de titanio

Volumen de sólidos 41 ± 2%

Cobertura por galón 500 - 600 pies cuadrados

Espesor de película Húmeda: 2.7 - 3.2 mils

recomendado Seca: 1.1 - 1.3 mils

Dependiendo de la textura y porosidad de la superficie, asegúrese de calcular la cantidad adecuada de pintura para el proyecto. Esto garantiza

Uretano alquídico acrílico al agua

Tiempo de secado Al tacto: 1 hora a 77 °F (25 °C) Repintado: 12 horas
Las superficies pintadas pueden lavarse después de dos semanas. La alta humedad o las bajas

uniformidad en el color y minimiza el desecho de

temperaturas pueden necesitar más tiempo para secado, repintado y vuelta al servicio.

Temperatura de la Mín: 50 °F superficie al momento Máx: 90 °F de la aplicación Viscosidad 80 ± 4 KU Punto de inflamación Ninguno Brillo / acabado 75+ a 60° Disolvente de limpieza Agua limpia Diluir con consulte la página 2 Peso por galón 10.3 lbs. 40 °F Temperatura de Mín: almacenamiento 90 °F Máx: COV < 50 g/L

# Sistemas de imprimador

Las superficies nuevas deben estar completamente imprimadas y las superficies pintadas puede imprimarse o imprimarse localmente según sea necesario. Para obtener los mejores resultados, tintar el imprimador al tono aproximado del acabado, en especial cuando se desea un cambio de color importante.

**Nota especial:** Algunos colores especialmente mezclados requieren de un Imprimador base de color profundo tintado según una fórmula especial para lograr el color deseado. Consulte con su vendedor.

#### Concreto sin pintar:

Autoimprimante: aplicar la primera capa a una tasa de esparcimiento mínima de 550 pies cuadrados por galón de Esmalte de látex para pisos y patios, de alto brillo 121 y dejar secar durante un mínimo de 12 horas

### Madera y concreto pintados:

1-2 capas de Esmalte de látex para pisos y patio, de alto brillo (121)

### Madera y productos de madera fabricada:

Fresh Start® Imprimador multiuso de alto encubrimiento (046)

Maderas sangrantes (secuoya, cedro, etc.):

Interior: Fresh Start® Capa base e imprimador/sellador (032) o 1-2 capas de Fresh Start® Imprimador multiuso de alto encubrimiento

(046)

Exterior: Fresh Start® Imprimador para terrazas y revestimientos exteriores (094) o se pueden aplicar 1-2 capas de Fresh Start® Imprimador multiuso de alto encubrimiento (046)

**Repintado, todos los sustratos:** Imprimar las áreas sin imprimar con el imprimador recomendado para el sustrato indicado anteriormente.

#### Limitaciones

- No lo aplicar si el sustrato o la temperatura ambiente es inferior a 50 °F (10 °C).
- No recomendado para superficies expuestas al tráfico de vehículos.

# Certificaciones y cualificaciones

ОТС	✓
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 <u>www.benjaminmoore.com</u>

### Preparación de la superficie

Las superficies a pintar deben estar limpias, secas y libres de suciedad, polvo, grasa, aceite, jabón, cera, pintura en escamas, materiales solubles en agua y moho. Retire cualquier pintura descascarillada o en escamas y lije estas áreas para igualar los bordes con las superficies adyacentes. Se deben deslustrar las áreas brillantes.

Las superficies de mampostería nuevas se deben dejar curar 30 días y luego limpiarse para eliminar todos los agentes de liberación de formas y compuestos de curado antes de aplicar la capa base. El concreto colado o prefundido liso debe grabarse con un pretratamiento y grabado de concreto o una solución de ácido muriático al 10% para promover la adherencia. Eliminar el polvo o partículas sueltas antes de aplicar la capa base.

Sustratos difíciles: Benjamin Moore® ofrece una variedad de imprimadores especiales para usar sobre sustratos difíciles como maderas sangrantes, manchas de grasa, marcas de crayones, superficies duras brillantes, metal galvanizado u otros sustratos donde la adhesión de la pintura o la supresión de manchas es un problema particular. Su distribuidor Benjamin Moore® puede recomendarle el imprimador correcto para resolver su problema específico.

iADVERTENCIA! 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 bien antes y durante el uso. Aplicar una o dos capas. Para obtener los mejores resultados, usar una brocha de primera calidad de Benjamin Moore®, de nilón/poliéster mezclado a medida, un rodillo de primera calidad Benjamin Moore® o un producto similar. Aplicar pintura generosamente del área sin pintar en el área húmeda. Este producto también se puede pulverizar.

**Precaución:** todos los revestimientos del piso pueden volverse resbaladizos cuando están mojados. Cuando se deseen características antideslizantes, utilice un agregado antideslizante adecuado.

#### Pulverizado, Sin aire:

Presión / 1 500 – 2 500 PSI Punta / 0.013 – 0.017

### Dilución/limpieza

Puede ser necesario acondicionar con Benjamin Moore® 518 Extender bajo ciertas condiciones para ajustar el tiempo abierto o las características de rociado.

Agregue 518 Extender o agua - Máx. de 8 fl. onz. a un galón de pintura Nunca agregar otras pinturas o disolventes.

**Limpieza:** Usar agua y jabón. Se debe dar al equipo de pulverizado un lavado final con aguarrás para evitar la corrosión.

**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, visitewww.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

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