



LÁTEX ESMALTADO PARA PISOS Y PATIO BAJO BRILLO N122

Características

- Resiste a jabones y detergentes, grasa y aceite
- Presenta una apariencia pareja y uniforme
- Una capa cubre la mayoría de las superficies pintadas que estén en buenas condiciones
- Fácil de aplicar

Se recomienda para

Aplicaciones residenciales o comerciales donde se desee la mejor calidad de acabado. Para uso en interiores o exteriores en concreto sin pintar (nuevo o viejo) y madera o pisos de concreto previamente acabados. Recomendado especialmente para sótanos, porches, patios, corredores, salas de exhibiciones y aplicaciones industriales ligeras.

Descripción general

Un látex esmaltado para pisos, acrílico de epoxi modificado, de bajo brillo y secado rápido. Una capa cubre la mayoría de las superficies pintadas que estén en buenas condiciones..

Limitaciones

- Muchas ruedas contienen compuestos que atacan las pinturas látex, lo que produce la pérdida de adhesión y levantamiento de la película.

PRECAUCIÓN: Todos los esmaltes para piso pueden ser resbaladizos cuando están húmedos. Donde se deseen características antideslizantes, se puede agregar una pequeña cantidad de agregado antideslizante o arena limpia.

Información sobre el producto

Colores — Estándar:	Datos técnicos◇	Base 1	
Blanco 01, Secoya del Campo 23, Verde 40, Marrón Rico 60, Gris Claro 70, Gris de Terraza 71, Gris Platino 74	Tipo de vehículo	Epoxy Modified Acrylic Latex	
— Base de tintura: 1X, 2X, 3X & 4X. Tintar solo con colorantes Gennex® de Benjamin Moore®.	Tipo de pigmento	Dióxido de titanio	
— Colores especiales: Comunicarse con su representante de Benjamin Moore®.	Volumen de sólidos	35%	
Certificación: Cumple con los niveles de COV en todas las áreas reglamentadas	Cobertura por galón al espesor de película recomendado	500 – 600 pies cuadrados (46.4 – 55.7 metros cuadrados)	
<div style="border: 1px solid green; padding: 5px; display: inline-block;"> Califica para el crédito LEED® (PINTURA PARA PISOS) </div>	Espesor de película recomendado	– Húmeda 2.9 mils – Seca 1.0 mils	
	Dependiendo de la textura y porosidad de la superficie. Asegúrese de estimar la cantidad correcta de pintura para el trabajo. Esto asegura la uniformidad del color y minimiza el desecho del exceso de pintura.		
<div style="border: 1px solid green; padding: 5px; display: inline-block;"> Califica para el crédito LEED® (PINTURA PARA PISOS) </div>	Tiempo de secado a 77°F (25°C) a 50% HR	– Al tacto 1 hora – Repintado 4 horas	
	La alta humedad y las bajas temperaturas aumentan los tiempos de secado, repintado y puesta en servicio. Soporta el tráfico ligero luego de dejar secar por la noche.		
	Seca por	Evaporación, coalescencia	
	Viscosidad		78 ± 2 KU
	Punto de inflamación		Ninguno
	Brillo		Satinado 10-25 a 60 grados
	Temperatura de la superficie al momento de la aplicación	– Mín. 50°F (10°C) – Máx. 90°F (32°C)	
	Diluir con		Ver tabla
	Disolvente de limpieza		Agua limpia
	Peso por galón		11.0 lbs
Temperatura de almacenamiento	– Mín. 40°F (4°C) – Máx. 90°F (32°C)		
Compuestos orgánico volátiles (COV)			
45 gramos / litro .38 lbs / galón			

◇ Los valores indicados son para Base 1. Comuníquese con el comerciante para obtener los valores de otras bases o colores.

Látex esmaltado para pisos y patio de alto brillo N122

Preparación de la superficie

La superficie a ser pintada debe estar limpia, seca y libre de suciedad, polvo, grasa, aceite, jabón, cera, pintura en escamas, materiales solubles en agua y moho. Eliminar la pintura suelta o descascarillada y lijar estas áreas para igualar los bordes a las áreas adyacentes. Las áreas brillantes deben ser deslustradas.

Se deben dejar secar las superficies de mampostería nueva por 30 días y luego se deben limpiar para eliminar los agentes de desprendimiento y compuestos de curado antes de aplicar la capa base. El concreto colado o profundido con superficie lisa debe ser grabado con pretratamiento y grabado para concreto o con una solución de ácido muriático al 10% para promover la adhesión. Eliminar las partículas pulverulentas o sueltas antes de aplicar la capa base.

Sustratos difíciles: Benjamin Moore® ofrece una variedad de imprimadores especializados para usar en sustratos difíciles, como madera sangrante, manchas de grasa, marcas de creyones, superficies duras y brillantes, metal galvanizado u otros sustratos donde la adhesión de la pintura o la supresión de manchas pueda ser un problema. Su comerciante de Benjamin Moore® le puede recomendar el imprimador adecuado para el problema que quiera resolver.

¡ADVERTENCIA! Si se raspa, lija o quita pintura vieja, es posible que se produzca polvo con plomo. **EL PLOMO ES TÓXICO. LA EXPOSICIÓN AL POLVO CON PLOMO PUEDE CAUSAR ENFERMEDADES GRAVES COMO DAÑO CEREBRAL, ESPECIALMENTE EN LOS NIÑOS. LAS MUJERES EMBARAZADAS TAMBIÉN DEBEN EVITAR LA EXPOSICIÓN A ESTE AGENTE.** Usar un respirador aprobado por NIOSH para controlar la exposición al plomo. Limpiar cuidadosamente con una aspiradora HEPA y con un trapeador húmedo. Antes de comenzar, averiguar cómo protegerse a sí mismo y a su familia comunicándose con la Línea Abierta Nacional de Información sobre el Plomo, 1-800-424-LEAD, o visitar www.epa.gov/lead.

Sistemas de imprimador/acabado

Las superficies nuevas deben ser imprimadas totalmente y las superficies pintadas pueden ser imprimadas o imprimadas localmente si es necesario. Para obtener los mejores resultados de encubrimiento, tinte el imprimador al tono aproximado del acabado; especialmente cuando se desea un cambio de color importante. **Nota especial:** Ciertos colores a la medida requieren un imprimador base de color profundo, tintado según una fórmula especial para lograr el color deseado. Consulte con su comerciante.

Concreto sin pintar:

Imprimador: Autoimprimante, diluir la primera capa de Látex esmaltado para pisos y patio, de bajo brillo, con 1 pinta de agua por galón de pintura. Dejar secar durante la noche.

Acabado: 1-2 capas de Látex esmaltado para pisos y patio, de bajo brillo (0122)

Madera y concreto pintados:

Imprimador: No es necesario en superficies preparadas adecuadamente.

Acabado: 1-2 capas de Esmalte de látex para pisos y patio, de bajo brillo (0122)

Madera:

Imprimador: Fresh Start® Imprimador multiuso de látex (N023) o Fresh Start® Imprimador multiuso al aceite (N024)

Acabado: 1-2 capas de Látex esmaltado para pisos y patio, de bajo brillo (0122)

Repintado, todos los sustratos: Imprimir las áreas sin imprimir con el imprimador recomendado más arriba para el sustrato.

Aplicación

Mezclado de la pintura: Revolver completamente antes y ocasionalmente durante la aplicación. Aplicar con brocha sintética de calidad, con rodillo de lana mediana o corta, con almohadilla o pulverizador. No aplicar cuando las temperaturas del aire y la superficie sean menores de 50°F (10°C).

Dilución/Limpieza

Puede ser necesario acondicionar con Benjamin Moore® 518 Extendedor, bajo ciertas condiciones para ajustar el tiempo de apertura o las características del pulverizado. La siguiente tabla ofrece una guía general:		
	Condiciones leves	Condiciones severas
	Húmedo (HR> 50%), sin luz solar directa y con poco o nada de viento	Seco (RH<50%), bajo luz solar directa o en condiciones de viento
Brocha: Nilón / poliéster	No es necesario diluir	Agregar 518 Extendedor o agua: Máx de 8 oz. lq. a un galón de pintura. Nunca agregue otras pinturas o disolventes.
Rodillo: Cubierta de rodillo de primera calidad de 3/8"		
Pulverizado: Presión sin aire: 1500 - 2500 psi Punta: 0.013-0.015		

Limpieza: Lavar las herramientas de pintura en agua tibia con jabón inmediatamente después del uso. Se debe dar un enjuague final al equipo de pulverizado con alcoholes minerales para evitar la oxidación, si lo permiten las normas locales.

Información sobre el medio ambiente, la salud y la seguridad

Precaución: Todos los revestimientos de pisos pueden ponerse resbaladizos cuando se mojan. Donde se deseen características antideslizantes se puede agregar una pequeña cantidad de arena limpia. Revolver con frecuencia durante la aplicación.

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 y la limpieza. 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 con agua durante 15 minutos; en caso de contacto con la piel, lávese con agua y jabón. Si los síntomas persisten, busque 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 “Dilución/Limpieza”.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS
PROTEJA DE LA CONGELACIÓN**

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