



Painter's Floor Coat™ VA-1373 Esmalte de Piso para Concreto y Garajes

Descripción:

Painter's Floor Coat™ es un esmalte para pisos 100% acrílico de alto rendimiento, a base de agua resistente a la abrasión. Fácil de aplicar en áreas potencialmente peligrosas. Resiste al tráfico fuerte y el abuso a los pisos.

Cumple con los Requisitos:

MPI:	N/A
Green Performance1:	N/A
Green Performance 2:	N/A
Cumplimiento COV (<100 g/L):	No
SCAQMD:	N/A
AIM & OTC:	N/A

Ventajas del Producto:

- De alto cubrimiento y durabilidad
- No es flamable
- Excelente adhesión sobre superficies
- Bajo olor y no es tóxico
- No contiene metales pesados ni plomo
- Excelente cubrimiento
- Excelente retención del color

Usos:

Painter's Floor Coat™ es ideal para utilizarse en superficies exteriores e interiores de madera, metal o concreto; en pisos de sótanos, balcones, patios, terrazas, escaleras y otras aplicaciones.

Data Técnica:

Tipo de Producto:	100% Acrílica
Acabado:	Mate (1° - 3°) *Geometría 60°
Sólidos (%):	47 ± 2% por peso 32 ± 2% por volumen
Peso/Galón:	10.5 ± 0.05 lbs. (4.6 ± 0.02 kg.)
Colors:	Colores preparados
Tiempo de Secado:	Al tacto: 30 - 60 min. A reaplicar: 2 - 4 hrs. Tráfico peatonal: 8-12 hrs. Curado final: 24 horas
Cubrimiento:	
Teórico:	Hasta 518 p ² por galón @ 1 milésima
Recomendado:	400-450 p ² /gal. (37-41 m ² /gal.) @ 1.3 mil seca, 4 mils hum.
Presentaciones:	1 galón
Dilución:	No es recomendable.
Flamabilidad:	No es flamable
Viscosidad:	70 - 80 KU's
Porcentaje de Pigmentos por Peso:	31 ± 2%
COV:	<200 g/L

Aviso: A nuestro entender, la información técnica que incluimos es precisa y correcta. Toda la información técnica e instrucciones publicadas están sujetas a cambio sin previo aviso.

S.D.S.: Disponible a petición.

Preparación de Superficies:

Toda la superficie debe estar seca, limpia, sana y libre de contaminantes tales como sucio, grasa, tiza, moho, aceite, óxido, agentes de curado de hormigón, yeso, lechada, eflorescencia y pintura suelta o agrietada. Elimine contaminantes lavando la superficie con un limpiador adecuado, lijando, raspando y/o utilizando una máquina de lavado a presión. Las superficies brillantes se deben lijar ligeramente. Grietas y agujeros deben estar limpios y secos, grietas o juntas deben sellarse con Polyflex™ un sellador elastomérico de alto desempeño, déjelo secar completamente por 24 horas.

Sistemas de Pintura Recomendados:

Pisos de concreto o madera nuevos:

Refiérase a preparación de superficies.

Aplique dos capas: Painter's Floor Coat™
400-450 p²/gal. (37-41 m²/gal.)
@ 1.5 mil seca, 4 mil húmedo

Pisos previamente pintados:

Refiérase a preparación de superficies.

Aplique dos capas: Painter's Floor Coat™
400-450 p²/gal. (37-41 m²/gal.)
@ 1.5 mil seca, 4 mil húmedo

El cubrimiento puede cambiar dependiendo de la superficie y los métodos de aplicación.

Aplicación en Superficies:

Superficies previamente pintadas: Las mismas deben estar libres de sucio, polvo, grasa y basura. La superficie debe estar completamente seca. Superficies brillantes deben ser lijadas antes de pintarlas.

Superficies sin pintar madera: Las maderas tratadas deben de tener por lo menos 60 días de su tratamiento antes de pintarse y una humedad menor al 16%.

Superficies sin pintar cemento: La superficie debe de estar limpia y haber sido tratada con una solución de ácido muriático con agua y luego lavado. Lea las instrucciones y advertencias del fabricante.

Superficies con moho o algas: Esta pintura contiene agentes que inhiben el crecimiento de moho en la capa seca de la pintura. Cualquier moho existente en la superficie debe ser eliminado completamente y removido antes de la aplicación de la base o pintura. Cualquier moho no eliminado puede continuar creciendo a través del nuevo acabado. Utilizando un cepillo de mango largo, restriegue las superficies enmohecida con una mezcla de una parte de blanqueador de uso doméstico y tres partes de agua tibia. Enjuague completamente y deje secar.

Método de Aplicación:

Compre suficiente pintura para el trabajo completo, mezcle todos los galones para una mejor uniformidad en un mismo cubo. Aplique liberalmente, pinte secciones de 2 pies por 2 pies con un rolo de 9 pulgadas de ancho. Espere 12 horas para tráfico liviano. No permita tráfico pesado por 5 días.

No aplique cuando la superficie o temperatura del aire estén por debajo de los 50 °F o si se espera lluvia en las próximas 5 horas. Aplique el producto generosamente con brocha, rolo o pistola. Evite pasar el rolo o brocha excesivamente o dispersar demasiado. Las prácticas estándares típicamente recomiendan entremezclar cuando se esté trabajando con más de una paila o envase del mismo color, para asegurar la consistencia del color.

Mezcla y dilución: Mezclar bien antes de aplicar. Diluir no es recomendado, de ser necesario utilice sólo 8oz. de agua por cada galón de producto.

Brocha: Utilice una brocha de nilón PA-1982 ó de poliéster PA-1999.

Rolo: Utilice un rolo Lanco® All-Purpose 3/8" Nap Roller PA-566. Aplique generosamente, evite pasar el rolo o brocha excesivamente o la re-elaboración de las áreas pintadas. Evite dispersar demasiado.

Pistola: El equipo debe ser capaz de mantener una presión de 700-1000 psi con una punta de 0.015 a 0.019. Rocíe y re-aplique en superficies ásperas o porosas para lograr la formación de la capa requerida. Aplique dos capas, se recomienda dejar secar una noche entre capa para minimizar agujeros o pequeñas perforaciones. Véase las recomendaciones de fabricante del equipo.

Precaución: No añada espíritus minerales u otros solventes a este producto. No aplique cuando la superficie o la temperatura del aire estén por debajo de 50 °F (10 °C). No exponga a temperaturas de congelación cuando almacene. Aplique generosamente sin sobre esparcir. Pare de pintar al menos dos horas antes de que se forme rocío o que las temperaturas desciendan por debajo de 50 °F (10 °C).

Información Adicional:

Temperatura: Aplique en temperaturas entre 60° y 90° F. Evite pintar con la luz solar directa mente sobre la pintura. No lo use en días lluviosos.

Lavado: No lave la superficie ni deje que se deposite agua al área pintada por los próximos 14 días. Se puede limpiar después de los 14 días usando un detergente suave y un trapo o esponja. No use limpiadores abrasivos.

Tiempo de secado: Al tacto: 1 hora. Retocar: 4 horas. Tráfico liviano: 12 horas, Tráfico pesado: 5 días.

Rendimiento: 400-500 ft.²/galón dependiendo de la porosidad de la superficie.

Limpieza: Inmediatamente después de usar, limpie las brochas, rolos o la pistola de pintura con agua tibia y jabón.

Garantía limitada: La garantía de este producto será la reposición del importe del mismo, si este no cumpliera con nuestras especificaciones de calidad.

Precaución: Dañino si se ingiere. Contiene resinas acrílicas. En caso de contacto con los ojos enjuáguese con bastante agua y no se restriegue los ojos. En caso de contacto con la piel enjuáguese inmediatamente con agua. De ingerirse, no inducir vómito. Acudir a un médico inmediatamente. Use únicamente con ventilación adecuada. Si va a lijar o a raspar la pintura hágalo con ventilación adecuada y siempre use protección respiratoria (NIOSH/MSHA TC21C o equivalente). Se recomienda el uso de gafas de seguridad mientras esté utilizando este producto.

¡Advertencia! Si usted raspa, lija o remueve la pintura vieja, usted puede liberar polvo de plomo. El plomo es tóxico. La exposición a polvo de plomo puede causar serias enfermedades, como daño al cerebro, especialmente en niños. Mujeres embarazadas también lo deben evitar. Use un respirador aprobado para controlar el polvo de plomo. Limpie cuidadosamente con un trapo húmedo o con una aspiradora. Antes de empezar averigüe como protegerse y proteger a su familia, llamando a la Línea de Servicio Nacional de Información de Plomo al 1-800-424-5323 ó en www.epa.gov/lead. Mantenga fuera del alcance de los niños. En caso de intoxicación, lleve el paciente al médico y aporte ésta etiqueta. Teléfono de emergencia, llame a ChemTrec 1-800-424-9300.

