



DURALAQ[®]

LACA DE CRAQUELADO CLARA

1D.669

Características

- Laca de craquelado

Descripción general

Lenmar[®] DuraLaq[®] 1D.669 Laca de craquelado es una laca especializada semiclara, de acabado liso sin brillo, que da al carpintero especializado la opción de crear un efecto envejecido único en sus sistemas de acabado de laca. Lenmar[®] anima a los usuarios primero a probar con 1D.669 porque el efecto final puede variar y se basa principalmente en la técnica y el procedimiento de aplicación de la persona.

Se recomienda para

Muebles, gabinetes de cocina, tocador de baño, marcos de ventanas y puertas, vitrinas.

Limitaciones

- Solo se puede usar con lacas de nitrocelulosa.
- Se recomienda para uso en interiores solamente.

Información sobre el producto

Colores - Estándar:	Datos técnicos [◇]	Claro
Claro	Tipo de vehículo	Nitrocelulosa
	Tipo de pigmento	Silice
	Peso de sólidos	9% – 12%
	Volumen de sólidos	31% – 33%
	Cobertura por galón al espesor de película recomendado a 1 mil de espesor de película seca	497 - 575 pies cuadrados
	Espesor de película recomendado	– Húmeda Varía según la aplicación – Seca Varía según la aplicación
	El cálculo de la cobertura no incluye la pérdida por pulverización o la ineficiencia del equipo. También se debe considerar las especies de madera, la preparación de la superficie, los defectos de la superficie y la porosidad del sustrato en las tasas de propagación.	
	Tiempo de secado a 75 °F (23.8 °C) a 50% HR	– Capa clara 30 – 45 minutos
	La alta humedad y las bajas temperaturas aumentarán el tiempo de secado y repintado.	
	Se seca por	Evaporación
	Viscosidad	14 – 15 segundos (#4 Ford)
	Punto de inflamación	36 °F (2.2 °C)
	Brillo / acabado	Liso sin brillo
	Temperatura de la superficie durante la aplicación	– Mín. 45 °F – Máx. 90 °F
	Diluir con	No diluir
	Disolvente de limpieza	1A.519 disolvente de laca
	Peso por galón	7.2 – 7.3 lbs.
	Temperatura de almacenamiento	– Mín. 50 °F – Máx. 90 °F
	Compuestos orgánicos volátiles (COV)	
	767 gramos/litro	640 lbs./galón
Colores - Estándar:		
Claro		
— Bases de tintura:		
N/A Se puede tintar con colorantes industriales y luego aplicarse sobre la capa base. Consulte las instrucciones en la página 2.		
— Colores especiales:		
N/A		
Certificaciones y cualificaciones:		
Cumple con los niveles de COV solo en las áreas reguladas federalmente		
Los productos que respalda esta hoja de datos contienen un máximo de 775 gramos por litro COV/SOV (6.47 lbs./gal.) sin incluir agua y solventes exentos.		
Asistencia técnica:		
Está disponible a través de su distribuidor independiente local autorizado de Lenmar. Para hallar la tienda minorista más próxima, llame al 1-866-708-9180 o visite www.lenmar-coatings.com		

Duralaq® Laca de craquelado Clara 1D.669

¡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.

Aplicación

TODO EL SISTEMA NO DEBE EXCEDER MÁS DE 4 MILS EN SECO. LOS PRODUCTOS LENMAR® ESTÁN DISEÑADOS PARA USO INTERIOR, APLICADOS SOLO PULVERIZADOS.

Lenmar® DuraLac® 1D.669 Laca de craquelado es una laca especializada semiclara, de acabado liso sin brillo, que da al carpintero especializado la opción de crear un efecto envejecido único en sus sistemas de acabado de laca. Lenmar® anima a los usuarios primero a probar con 1D.669 porque el efecto final puede variar y se basa principalmente en la técnica y el procedimiento de aplicación de la persona. 1D.669 funciona mejor bajo las siguientes condiciones:

Se debe aplicar una capa de color inicial de tinte (con sellador) o imprimador/capa base pigmentada sobre un sustrato adecuadamente preparado, dejar secar y lijar. Luego, aplique una capa base de laca de nitrocelulosa transparente o tintada de alto brillo o sellador de alto espesor. Deje que esta capa de construcción se seque antes de aplicar 1D.669. El efecto de craquelado se hará evidente a medida que el producto se seque. Una película húmeda más gruesa producirá grietas más pronunciadas y anchas y la capa base/color del tinte aparecerá. Una película húmeda más ligera producirá grietas más pequeñas. La laca de craquelado puede tintarse con no más de 3 onzas de colorante industrial por galón. En este caso, cualquier tinte o color de capa base que se aplique será visible a través del acabado craquelado, después de que la aplicación de 1D.669 tintado se haya secado. Una vez más, el espesor de la película húmeda indicará la intensidad del agrietamiento. Agregar demasiado colorante hará que el 1D.669 se mantenga unido y no se producirá agrietamiento. Para proteger la apariencia de craquelado, se deben aplicar 1-2 capas transparentes de una laca de nitrocelulosa de primera calidad o un acabado precatalizado.

Sistema recomendado

- Usar lacas de nitrocelulosa solamente
- Imprimir el sustrato con una capa base
- Lijar la capa base con lija de grano 280
- Luego aplicar una base de nitrocelulosa de alto brillo o una capa de sellador con alto contenido de sólidos. No lijar.
- Aplicar 1D.669 luego de que la capa esté seca.
- 1D.669 se puede tinter con menos de 3 onzas de colorante industrial y luego aplicar sobre la capa base
- El espesor de la película húmeda de 1D.669 que se aplica variará el tamaño y la profundidad del efecto de agrietamiento: las aplicaciones más gruesas dejan un agrietamiento más profundo que las capas más ligeras.
- Es aceptable el uso de 1A.114 retardante en pequeñas cantidades
- Para proteger la película es necesario aplicar 1-2 capas claras en el nivel de brillo deseado.

Limpieza

Limpiar con Lenmar® 1A.519 Disolvente de laca.

Información sobre el medio ambiente, la salud y la seguridad

¡PELIGRO!

Causa irritación de la piel

Causa daño ocular grave

Se sospecha que daña la fertilidad o al feto

Puede causar somnolencia o mareos

Puede causar daño a los órganos a través de la exposición prolongada o repetida

Puede ser fatal si se ingiere y entra en las vías respiratorias

Líquido y vapor altamente inflamables

Prevención: Consiga las instrucciones especiales antes de su uso. No manipule hasta que todas las precauciones de seguridad hayan sido leídas y entendidas. Use equipo de protección personal según sea necesario. Lávese bien la cara, las manos y cualquier piel expuesta después de la manipulación. No respire polvo/humo/ gas/ niebla/ vapores/ pulverizado. Trabaje solo al aire libre o en un área bien ventilada. Manténgase alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas y otras fuentes de ignición. Prohibido fumar. Mantenga el recipiente bien cerrado. Conecte/enlace a tierra el contenedor y el equipo receptor. Asegúrese de que los equipos eléctricos/ventiladores/ de iluminación/equipos sean a prueba de explosiones. Utilice solo herramientas que no produzcan chispas. Tome medidas de precaución contra la descarga estática. Manténgase fresco.

Respuesta: Si se ve expuesto o preocupado, obtenga atención médica. SI ENTRA A LOS OJOS: enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Qútese las lentes de contacto, si están presentes y es fácil de hacer. Continúe enjuagando. Llame inmediatamente a un CENTRO DE ENVENENAMIENTO o a un médico. Si se produce irritación de la piel: obtenga asesoramiento /atención médica. SI ESTÁ EN LA PIEL (o el cabello): Retire/quítese inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuague la piel con agua/ducha. Lave la ropa contaminada antes de reutilizarla. SI SE INHALA: retire a la víctima al aire fresco y manténgala en reposo en una posición cómoda para respirar. SI SE INGIERE: llame inmediatamente a un CENTRO DE ENVENENAMIENTO o a un médico. NO induzca el vómito. En caso de incendio: Use CO₂, producto químico seco o espuma para la extinción.

Almacenamiento: almacenar bajo llave. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantenga el recipiente bien cerrado.

Eliminación: deseche el contenido/contenedor en una planta de eliminación de residuos aprobada.



ADVERTENCIA: Cáncer y Daño Reproductivo - www.P65Warnings.ca.gov.

Este documento representa los peligros del producto mencionado anteriormente. Consulte la Hoja de Datos de Seguridad individual para conocer los peligros del producto específico que utilizará.

**MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS
DESTINADO SOLAMENTE A USO PROFESIONAL**

ESTE PRODUCTO ESTÁ DESTINADO SOLO PARA USO EN TALLER O A APLICACIÓN POR EL FABRICANTE ORIGINAL DEL EQUIPO (OEM).

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR.

COMPRENDA TODOS LOS PELIGROS DE ESTE PRODUCTO ANTES DE USARLO.

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