



MEGAVAR®

CAPA SUPERIOR BLANCA CATALIZADA

1S.75X (1A.622 CATALIZADOR)

Características

- Alto contenido de sólidos
- Viscosidad lista para aplicar pulverizado
- Resiste la humedad y los químicos
- Se puede tintar con colorantes industriales (máx. 4 oz./gal)
- 6 – 8 horas de vida en el envase

Se recomienda para

Muebles de oficina, mostradores y elementos fijos, gabinetes de cocina, tocadores de baños, gabinetes comerciales

Descripción general

Lenmar® MegaVar® serie 1S.75X, Capa superior blanca catalizada, está diseñada para el trabajador de la madera profesional que exige el máximo rendimiento de un acabado pigmentado sólido. Una vez catalizado, este barniz de rápido secado ofrece protección superior contra la humedad y los químicos del hogar. La fórmula con alto contenido de sólidos forma una película hermosa y excepcionalmente duradera cuando se cura totalmente. Este barniz de conversión necesita la adición de 3 onzas del catalizador 1A.622 (2.3%) por galón. Solo catalice el suficiente barniz para aplicar en un periodo de 6-8 horas. El alto contenido de sólidos permite lograr el objetivo deseado con pocas capas.

Limitaciones

- Todo el sistema no puede superar los 5 mils seco.

Información sobre el producto

Colores — Estándar:	Datos técnicos	Blanco/brillante
1S-752 Deslustrado estregado 20 (± 5) @ 60°	Tipo genérico	Barniz de conversión
1S-754 Satinado 40 (± 5) @ 60°	Tipo de pigmento	Dióxido de titanio
1S-756 Semi-brillante 60 (± 5) @ 60°	Peso de sólidos (mezclado como se recomienda)	48% ± 1.0%
1S-758 Brillante 80+ @ 60°	Volumen de sólidos (mezclado como se recomienda)	32% ± 1.0%
Se puede tintar con colorantes industriales. Máximo de 4 oz. / galón.	Cobertura por galón a 1 mil espesor de película seca	513 – 525 pies cuadrados
— Base de tintura:	Espesor de película – Húmeda	3 – 5 mils
N/A	– Seca	1 – 1.6 mils
— Colores especiales:	Cálculo de cobertura no incluye pérdida de pulverizado o eficiencia del equipo. Considerar las especies de maderas, preparación de superficie, defectos de superficie y porosidad de sustrato en efecto en tasa de esparcimiento.	
Comuníquese con su comerciante minorista/distribuidor.	Tiempo de secado a 75°F (23.8°C) a 50% HR	– Para lijar 30 – 45 minutos – Para repintar 45 – 60 minutos
Certificación:	*Si capa superior no se aplica en 72 horas, erosionar superficie para asegurar adhesión adecuada entre capas. Máxima resistencia a la erosión y a químicos se logra con curado total; tener cuidado de evitar daño a capas durante el proceso de curado. Alta humedad y baja temperatura aumentan tiempo de secado y repintado. Temperatura mínima de 68°F durante la aplicación y curado para lograr máximo rendimiento. Temperaturas inferiores reducen rendimiento y causan grietas. Exceso de catalizador causa agrietado.	
Los productos respaldados por esta ficha de datos, contienen un máximo de 550 gramos por litro de COV / SOV (4.6 lbs/gal.) excluyendo agua y disolventes exentos	Seca por	Entrecruzamiento catalizado
Este producto no cumple con las reglas de mantenimiento arquitectónico e industrial de la Comisión para el transporte de ozono para aplicaciones en el lugar de trabajo.	Viscosidad a 77°F (mezclado como se recomienda)	39 – 43 Sec (#2 Zahn)
	Punto de inflamación	30° F (-1.1° C)
	Brillo	deslustrado/satinado/semi-brillante/brillante
	Temperatura de la superficie en la aplicación	– Mín. 68°F – Máx. 90°F
	Superficie debe estar seca y al menos 5° sobre punto de rocío	
	Diluir con	1A.406 disolvente o 1A.114 retardador
	Disolvente de limpieza	1A.406 disolvente o 1A.114 retardador
	Razón de mezcla (por volumen)	3 onzas por galón
	Vida en el envase a 77°F	6 - 8 horas
	Peso por galón (mezclado como se recomienda)	9.0 – 9.2 lbs
	Temperatura de almacenamiento	– Mín. 50°F – Máx. 90°F
Asistencia técnica:	Compuestos orgánicos volátiles (COV)	
Para recibir asistencia técnica por favor comuníquese con su comerciante/distribuidor autorizado de Lenmar®, con su representante de ventas de Lenmar®, con el Servicio técnico llamando al 1-800-225-5554 o visite www.lenmar-coatings.com .	545 Gramos / Litro* 4.54 LBS / Galón*	
	* Catalizado	

◊ Los valores indicados son para Blanco. Comuníquese con el comerciante para obtener los valores de otras bases o colores.

MegaVar® Capa superior blanca catalizada 1S.75X

¡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.

Aplicación

TODO EL SISTEMA NO PUEDE EXCEDER LAS 5 MILS SECO. LOS PRODUCTOS LENMAR ESTÁN DISEÑADOS PARA USO EN INTERIORES, SOLO APLICADOS PULVERIZADOS.

La serie MegaVar® 1S.75X de capas superiores blancas catalizadas se debe usar como 2 o 3 sistemas de capas, con 1 capa de 1S.750 fondo primario seguido de 1 o 2 capas del brillo escogido de la serie de capas superiores blancas 1S.75X. Aplicar una capa de fondo primario catalizado, dejar secar y lijar a mano. Seguir de no más de dos capas de MegaVar® blanco.

TODO EL SISTEMA NO PUEDE EXCEDER LAS 5 MILS SECO.

Temperatura de aplicación/curado: 68°F mínimo durante la aplicación y curado es necesario para máximo rendimiento. Temperatura del sustrato debe ser de al menos 68°F. Temperaturas menores producen bajo rendimiento y agrietado.

Acabado de paneles MDF: Los bordes fresados y cortados de los paneles MDF deben ser sellados con una capa de lavado de vinilo. Demasiado peso puede llevar al agrietamiento de la película. Probar la adhesión y el rendimiento de todos los sistemas.

Especificaciones

El contenido de humedad de la madera no puede ser mayor de 9%. La madera no puede tener contaminantes. Lijar la madera con lija de grano 120 o superior y eliminar todo el polvo. Mezclar completamente, agregar gradualmente 2.3% 1A.622 Catalizador (3 oz. por galón). Aplicar pulverizado solamente. Verificar los ajustes del equipo según fabricante, para lograr la atomización adecuada. Si es necesario, reducir hasta 20% con 1A.406, 1A.519 o 1A.106, según reglas locales de COV. Aplicar primera capa de fondo primario y dejar secar. Lijar con carburo de silicón de grano 280-320, lija sin estearatos. Seguir con no más de 2 capas, aplicadas en 3-4 mils húmedo, lijando entre capas. (Lijado es necesario para lograr adhesión adecuada.) Se pueden usar pequeñas cantidades de Lenmar® 1A.114 Retardador durante condiciones climáticas adversas. Leer etiqueta y Ficha de Datos de Seguridad para ver información adicional y advertencias.

Limpieza

Limpiar con 1A.406 Disolvente de laca/ 1A.114 Retardador.

Información sobre el medio ambiente, la salud y la seguridad

¡PELIGRO!

- Causa irritación de la piel
- Causa serios daños a los ojos
- Se sospecha que causa cáncer
- Se sospecha que daña la fertilidad o al bebé nonato
- Puede causar daños a los órganos
- Puede causar daños a los órganos debido a la exposición prolongada o repetida
- Puede ser fatal si es ingerido y entra en las vías respiratorias
- Líquido y gases altamente inflamables

Prevención

Obtenga las instrucciones especiales antes de usar. No manipule hasta que no haya leído y entendido todas las instrucciones de seguridad. Use equipos de protección personal según se requiera. Lávese la cara, las manos y la piel expuesta completamente después de manipular. No inhale el polvo/gases/pulverizado/vapores. No coma, beba ni fume cuando use este producto. Mantenga alejado de calor/chispas/llamas/superficies calientes, no fumar. Mantenga el envase cerrado herméticamente. Conecte a tierra el envase y equipo receptor. Use equipos eléctricos/de ventilación/de encendido a prueba de explosiones. Use solo herramientas que no producen chispas. Tome medidas de precaución en contra de las descargas de electricidad estática.

Respuesta

Si hubo exposición o le preocupa, obtenga atención médica. Si entra en los ojos enjuague con agua, con cuidado durante varios minutos. Quite los lentes de contacto si los hay y es fácil de hacer. Siga enjuagando. Llame inmediatamente al CENTRO DE ENVENENAMIENTO o al médico. Si se produce irritación de la piel, obtenga atención médica. Si llega a la piel, (o al pelo) retirar de inmediato toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua. Lavar la ropa contaminada antes de volver a usar. Si es ingerido, llamar de inmediato el CENTRO DE ENVENENAMIENTO o al médico. NO inducir el vómito. En caso de incendio, usar CO₂, químico seco o espuma para la extinción.

Almacenamiento

Almacenar bajo llave. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener frío.

Desecho

Desechar el contenido/envase en una planta de desechos aprobada.

IMPORTANTE: Diseñado para ser mezclado con otros componentes. La mezcla tiene peligros en todos los componentes. Antes de abrir los envases, leer las etiquetas de advertencia. Seguir las instrucciones de precaución.

ADVERTENCIA: Este producto contiene un químico conocido en California como causante de cáncer y defectos congénitos, u otros tipos de daños al sistema reproductor.

Este documento representa peligros del producto al que se hace referencia anteriormente. Refiérase a la Ficha de Datos de Seguridad para ver información sobre los peligros del producto específico que usará.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

NO ADECUADO PARA USAR EN PISOS.

ESTE PRODUCTO TIENE COMO OBJETIVO SER USADO EN TALLER O APLICACIÓN DEL FABRICANTE ORIGINAL DE EQUIPOS.

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR. ENTIENDA TODOS LOS PELIGROS DE ESTE PRODUCTO ANTES DE USARLO.

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