



1. Nombre del producto

Liquid Stain 550 Premium

2. Fabricante

WOOD KOTE PRODUCTS INC
8000 NE 14th PI (97211)
PO Box 17192
Portland OR 97217
Tel: (800) 843-7666 (USA & Canada)
Tel: (503) 285-8371
Fax: (503) 285-8374
info@woodkote.com
www.woodkote.com

3. Descripción del producto

USO BÁSICO

Liquid Stain 550 Premium está destinado para el uso profesional únicamente. Está formulado para superficies de madera de interior como puertas, molduras, paneles y armarios. Está formulado con colorantes de dispersión líquida a base de solventes, molidos muy finamente para obtener colores con profundidad sutil e intensidad excepcional. Liquid Stain 550 Premium puede ser aplicado a madera virgen o blanqueada. Es compatible con una variedad de otros productos de Wood Kote. Por favor referirse a la *Tabla de Wood Kote de compatibilidad de productos y tiempos de secado recomendados*. Liquid Stain 550 Premium cumple con las reglas de US Environmental Protection Agency (EPA) sobre los requisitos de emisión del Compuesto orgánico volátil (COV) para acabados de AIM (en vigor 13/9/99).

VENTAJAS

- Colores intensos
- Profundidad sutil
- Gran Intensidad
- Aplicación con pincel o pistola
- Se ajusta a las reglamentaciones de VOC de USA

COBERTURA

Una aplicación de Liquid Stain 550 Premium cubre aproximadamente 500-600 sq ft/gal (12,2-14,7 m²/L). Generalmente no se necesitan más aplicaciones.

COMPOSICIÓN Y PROPIEDADES

Liquid Stain 550 Premium es un tinte pigmentado semitransparente de secado rápido para madera. Está diseñado para ser aplicado sin dilución. Si se desea diluir, usar PolySolvent (aguarrás mineral), o si las reglamentaciones requieren un solvente exento de COV, usar AceThin (acetona).

TIPOS

Liquid Stain 550 Premium se fabrica en 7 colores. Liquid Stain 550 Premium puede ser teñido con los colorantes Korrekt-O o Perfect-O para lograr una gran variedad de colores.

TAMAÑOS

Liquid Stain 550 Premium se vende en recipientes de metal de 32-fl oz (946ml), 1-Gal (3,8L), 5-Gal (19L) y 55-Gal (208,5L).

4. Datos técnicos

PROPIEDADES FÍSICAS

Ver cuadro 1

5. Instalación

Las especificaciones completas y recomendaciones para la instalación están disponibles por parte del fabricante.

TRABAJO PREPARATORIO

Capacitación del aplicador

Todo trabajo deberá ser realizado por personal experimentado en este tipo de labor y bajo la dirección de un capataz/supervisor capacitado.

Muestras

Por cada sistema de acabado indicado, se deberán presentar 2 piezas de 8-1/2"x11" (19x24,6 cm) para su aprobación. Si es aparente que las condiciones pudieran permitir variaciones substanciales, se deberán crear un número suficiente de muestras para indicar los parámetros de las variaciones. Aquellas muestras marcadas como "aprobadas" por el arquitecto, se



reservarán como la norma/estándar para trabajos similares en el proyecto.

Inspección

Verificar que todas las superficies a ser acabadas se mantengan dentro de un rango de temperatura de 45-80°F (7-27°C) durante el período de aplicación y curado. Verificar que todas las superficies a ser acabadas estén limpias y secas. Usar un medidor eléctrico de humedad para controlar todas las superficies de madera. No proceder sin permiso escrito por el arquitecto/especificador, si la lectura fuera superior al 15%.

Preparación de la superficie.

Lijar todas las superficies de madera en dirección de la veta con la lija apropiada, especificada en las tablas de acabados (generalmente entre 80-220). Lijar todas las superficies de madera hasta que desaparezcan todas las marcas de la máquina y goma, y hasta que cada especie haya alcanzado una suavidad uniforme sin áreas ásperas o bruñidas. Limpiar el polvo del lijado de las superficies a acabar y del área de trabajo.

APLICACIÓN

Liquid Stain 550 Premium está formulado para ser aplicado a mano en el taller o el sitio de obra con un pincel/brocha, un paño limpio, suave y sin pelusa, o una pistola





pulverizadora. Aplicar Liqwid Stain 550 Premium en forma pareja sobre la superficie y limpiar el exceso de producto en dirección de la veta. Debe ser aplicado de manera tal que la aplicación tenga color homogéneo y esté libre de rayas, manchas u otros defectos perjudiciales para su apariencia o función.

PRECAUCIONES

Para aplicaciones en el sitio de obra, asegurarse que las reglamentaciones locales de COV aplicables no desplacen a las federales. Asegurarse que las condiciones en el lugar de aplicación permitan una ventilación adecuada y no presenten riesgo de incendio u otros peligros de salud. Liqwid Stain 550 Premium es un tinte para madera y debe cubrirse adecuadamente con laca o poliuretano para lograr un acabado de madera completo. Este producto ha sido probado sobre un número muy limitado de sustratos (y acabados). Además, un número muy limitado de acabados han sido probados sobre este producto. El aplicador es responsable de hacer pruebas para comprobar si el producto y su desempeño son apropiados para la aplicación específica deseada. En todos los casos Wood Kote recomienda hacer una prueba del sistema de acabado completo sobre un sustrato equivalente antes de aplicarlo al proyecto. Este producto debe ser

aplicado sólo por profesionales calificados que han leído y comprendido esta información. Antes de usar cualquier producto químico, leer su etiqueta y ficha descriptiva.

LIMPIEZA

Limpiar herramientas y superficies con un paño absorbente y PolySolvent.

6. Precio y disponibilidad

DISPONIBILIDAD

Liqwid Stain 550 Premium está disponible a través de minoristas o detallistas reconocidos por Wood Kote o directamente del fabricante. El fabricante tiene disponible una lista de distribuidores/proveedores en su página de Web.

PRECIO

La información sobre precios se encuentra disponible a través de distribuidores reconocidos por Wood Kote o directamente del fabricante.

7. Garantía

Este producto se vende sin garantía, excepto que Wood Kote garantiza que el producto se fabrica dentro de las especificaciones proporcionadas en este documento. A menos que Wood Kote garantice, por escrito, productos específicos de un proyecto reconocido, la responsabilidad de Wood Kote se limita al reembolso del costo de los productos. La información que se provee aquí es precisa, según el entender de Wood Kote, u obtenida por fuentes consideradas por Wood Kote como correctas. Wood Kote Products Inc no asume ningún tipo de responsabilidad legal por el uso de esta información o la confianza puesta en ella.

8. Mantenimiento

ALMACENAMIENTO

Mantener en los recipientes originales, bien cerrados cuando no se usen y alejados de la luz directa a temperaturas de 32-110°F (0-43°C).

LIMPIEZA Y REPARACIÓN

Liqwid Stain 550 Premium está destinado a ser recubierto y, por lo tanto, no se puede limpiar directamente o reparar. Si se desea reparar o reemplazar, es necesario quitar y aplicar nuevamente el proceso de acabado completo. Liqwid Stain 550 Premium debe ser quitado de la madera con un removedor químico (removedor de pintura y barniz) o por medios mecánicos (lijado).

DESECHADO

Deshacerse del producto de acuerdo con los reglamentos locales, estatales y federales.

9. Servicios técnicos

Hay información adicional disponible directamente de fábrica y en el sitio de web de la misma.

10. Sistemas de archivado

- Catálogo de productos-Wood Kote
- Información adicional de productos disponible de fábrica
- www.woodkote.com

Propiedades físicas - cuadro 1

Mfr No	COLOR	VOC gm/L	PUNTO DE IGNICIÓN
431	ROJO SANGRE	<550	104°F (40°C)
432	ANARANJADO	<550	104°F (40°C)
433	AMARILLO	<550	104°F (40°C)
434	ROJO	<550	104°F (40°C)
435	AZUL INDIGO	<550	104°F (40°C)
436	VERDE BOSQUE	<550	104°F (40°C)
437	BORGOÑA	<550	104°F (40°C)