



## 1. Nombre del producto

Clear and Clean

## 2. Fabricante

WOOD KOTE PRODUCTS INC  
8000 NE 14<sup>th</sup> 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](mailto:info@woodkote.com)  
[www.woodkote.com](http://www.woodkote.com)

## 3. Descripción del producto

### USO BÁSICO

Clear and Clean está destinado para el uso profesional únicamente. Está formulado para superficies de madera de interior como puertas, molduras, paneles, armarios y pisos. Clear and Clean puede ser aplicado a madera virgen, blanqueada o teñida. 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*. Clear and Clean cumple con las reglas de US Environmental Protection Agency (EPA) sobre los requisitos de emisión del Compuesto orgánico volátil (COV) para acabados de AIM (13/9/99).

### VENTAJAS

- Secado rápido
- Excelente dureza
- Resistente a manchas y químicos
- No se amarillenta
- Poco olor

### COBERTURA

Una aplicación de Clear and Clean cubre aproximadamente 400-500 sq ft/gal (9,8-12,2 m<sup>2</sup>/L). Para mejores resultados, se recomiendan 3-6 capas.

## COMPOSICIÓN Y PROPIEDADES

Clear and Clean es un híbrido de secado rápido, poliuretano-acrílico alifático auto-entrecruzante a base de agua. Está diseñado para ser aplicado sin dilución. Si se desea diluir, usar agua limpia.

## TIPOS

Clear and Clean se fabrica en Transparente y 3 brillos.

## TAMAÑOS

Clear and Clean se vende en recipientes de metal revestido de 32-fl oz (946 ml), 1-Gal (3,8 L) y en recipientes plásticos de alta densidad (HDPE) de 5-Gal (19 L) y 55-Gal (208,5 L).

## 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.

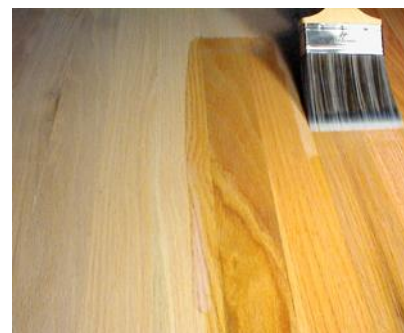
Lijar todas las superficies de madera en dirección de la veta con la lija apropiada, especificada en las tablas de acabados (generalmente entre 80-220). NO usar estropajo de acero. Lijar todas las superficies de madera hasta que desaparezcan todas las marcas de la máquina y goma, y hasta que cada especie 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.

### Instrucciones para mezclar o revolver

Mezclar muy bien el producto Satinado y Mate antes de aplicarlo. Por favor referirse a la página de *Instrucciones para revolver y/o mezclar las lacas y poliuretanos de Wood Kote*.

## APLICACIÓN

Clear and Clean está formulado para ser aplicado a mano en el taller o el sitio de obra con un pincel/brocha de cerda sintética de alta calidad diseñado para productos a base de agua, con una pistola pulverizadora convencional o una de alto volumen y baja presión (HVLP). Cada capa debe ser aplicada a 0.003" (0,07mm)





de espesor de capa fresca, de manera tal que cada aplicación sea uniforme en brillo y color, esté libre de descuelgues, chorreaduras y burbujas 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 peligros de salud. NO usar estropajo de acero en el lijado preparatorio o entre capas. Revolver muy bien este producto en Satinado y Mate para que los agentes matizadores se mezclen bien antes de la aplicación. Los niveles de brillo de poliuretano son sensibles a la temperatura, la presión barométrica y al método de aplicación (pincel o pistola). Para evitar la variación del nivel de brillo, se recomienda que cada aplicación de poliuretano sea hecha de manera continua hasta terminar cada capa, usando siempre el mismo método de aplicación a lo largo del proyecto. 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 con jabón suave y agua tibia antes de que se seque el producto.

### 6. Precio y disponibilidad

#### DISPONIBILIDAD

Clear and Clean 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 35-110°F (2-43°C).

#### LIMPIEZA Y REPARACIÓN

Limpiar las superficies cubiertas con Clear and Clean con jabón suave y agua. Dichas superficies se pueden reparar y mantener con un lijado suave y la aplicación de capas posteriores en la forma descripta anteriormente. Clear and Clean no se disuelve y, por lo tanto, no se recomiendan reparaciones de áreas pequeñas. Se deben recubrir las superficies completas en forma pareja hasta sus orillas.

#### 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](http://www.woodkote.com)

Propiedades físicas - cuadro 1

Mfr No	COLOR	BRILLO	% PESO DE SÓLIDOS	COV gm/L	PUNTO DE IGNICIÓN
810	TRANSPARENTE	Brillante	27,1	<250	205°F (96,1°C)
815		Satinado	27,7	<250	205°F (96,1°C)
817		Mate	28,6	<250	205°F (96,1°C)