



1. Nombre del producto

Trans Kote

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

Trans Kote está destinado para el uso profesional únicamente. Está formulado para superficies de madera de interior y otras superficies de interior que son compatibles con laca, como planchas de fibra moldeadas. Cuando se aplica correctamente, Trans Kote provee de una superficie mate que acepta los tintes pigmentados de Wood Kote de manera muy similar a maderas de grano cerrado. Los tintes aplicados sobre Trans Kote pueden ser secados con cepillo para lograr una terminación "imitación madera". Trans Kote también se puede aplicar sobre substratos de pintura a base de agua para proveer una superficie teñible. Se puede aplicar a maderas de menor grado o de especies mixtas para proveer una superficie que acepta tintes de una manera más pareja. Trans Kote 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*. Trans Kote 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

- Aplicación con pincel o pistola
- Secado rápido
- Económico
- Fácil de aplicar

COBERTURA

Una aplicación de Trans Kote cubre aproximadamente 250-300 sq ft/gal (6,1-7,4 m²/L).

COMPOSICIÓN Y PROPIEDADES

Trans Kote es una laca a base de nitrocelulosa pigmentada. Está diseñada para ser aplicada sin dilución. Si se desea diluir, usar LaqThin T-99A (diluyente de laca), o si las reglamentaciones requieren un solvente exento de COV, usar AceThin (acetona).

TIPOS

Trans Kote se fabrica en una formulación. Puede ser teñido con los colorantes Korreect-O o Perfect-O.

TAMAÑOS

Trans Kote se vende en recipientes de metal de 32-fl oz (946 ml), 1-Gal (3,8 L), 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). 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 antes de aplicarlo. Por favor referirse a la página de *Instrucciones para revolver y/o mezclar las lacas y poliuretanos de Wood Kote*.





APLICACIÓN

Trans Kote está formulado para ser aplicado a mano en el taller o el sitio de obra con un pincel/brocha de cerda sintética o natural diseñados para la aplicación de laca, o con una pistola pulverizadora diseñada para la aplicación de laca. Cada capa debe ser aplicada a un espesor de capa fresca de hasta 0.003" (0,07 mm), 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. Este producto ha sido formulado para ser aplicado cuando la humedad relativa ambiente es del 30-70%.

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. NO aplicar sobre uretanos u otros acabados que secan por oxidación. Si se va a aplicar una laca transparente después de una capa de tinte sobre Trans Kote, la primera aplicación de laca debe ser una capa rociada muy ligera. Esto prevendrá la disolución de Trans Kote y reducirá la posibilidad de que aparezca a través del tinte. 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 LaqThin T-99A.

6. Precio y disponibilidad

DISPONIBILIDAD

Trans Kote 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

Trans Kote está formulado como primera capa 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. Trans Kote 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	APARIENCIA	LUSTRE @ 60°	% PESO DE SÓLIDOS	COV gm/L	PUNTO DE IGNICIÓN
150A	BEIGE MATE	3-2	43	<680	1°F (-17,2°C)