



1. Nombre del producto

Jel'd Poly Kote 250

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

Jel'd Poly Kote 250 está destinado para el uso profesional únicamente. Está formulado para superficies de madera de interior, especialmente aquellas que no están sujetas a gran desgaste, o que son difíciles de cubrir con productos convencionales. Ejemplos son cielo rasos, libreros, pasamanos y paneles. Tiene poca espesura y poco olor. Jel'd Poly Kote 250 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*. Jel'd Poly Kote 250 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). Jel'd Poly Kote 250 cumple con la reglamentación 1113 de SCAQMD de California (en vigor 30/6/06).

VENTAJAS

- Fácil de aplicar
- Secado rápido
- No se corre ni gotea
- No hay herramientas de aplicación para limpiar

COBERTURA

Una aplicación de Jel'd Poly Kote 250 cubre aproximadamente 1200-1500 sq ft/gal (29,4-36,8 m²/L). Para mejores resultados, se recomiendan 6-12 capas.

COMPOSICIÓN Y PROPIEDADES

Jel'd Poly Kote 250 es un poliuretano gelatinoso para aplicación con paño a base de poliuretano y resina alquídica. 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), u OxyThin (Clorobenzotrifluoruro).

TIPOS

Jel'd Poly Kote 250 se fabrica en una formulación.

TAMAÑOS

Jel'd Poly Kote 250 se vende en recipientes de metal de 12-fl oz (335 ml), 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.

APLICACIÓN

Jel'd Poly Kote 250 está formulado para ser aplicado a mano en el taller o el sitio de obra con un paño limpio, suave y sin pelusa. Primero, aplicar el producto con movimientos





circulares y luego limpiar el exceso de producto en dirección de la veta. Cada capa debe ser aplicada a 0.001" (0,0224mm) de espesor de capa fresca, de manera tal que cada aplicación sea uniforme en espesor y esté libre de protuberancias u otros defectos perjudiciales para su apariencia o función. NO lijar entre capas.

PRECAUCIONES

Para aplicaciones en el sitio de obra, asegurarse que las condiciones en el lugar de aplicación permitan una ventilación adecuada y no presenten riesgo de incendio u otros peligros de salud. Jel'd Poly Kote 250 se amarillenta con el tiempo y la exposición a la luz. Por lo tanto, NO se recomienda su aplicación sobre superficies blancas o pasteles. Asegurarse de que el tinte aplicado antes de Jel'd Poly Kote 250 esté completamente seco, de lo contrario el solvente en el producto podría levantar el tinte. Jel'd Poly Kote 250 tiene poca espesura, por lo que se necesitan al menos 3 aplicaciones para igualar una aplicación de poliuretano con pincel. 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, o si las reglamentaciones requieren un solvente exento de COV, usar AceThin.

6. Precio y disponibilidad

DISPONIBILIDAD

Jel'd Poly Kote 250 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

Limpiar las superficies cubiertas con Jel'd Poly Kote 250 con jabón suave y agua. Dichas superficies se pueden reparar con un lijado suave y la aplicación de capas posteriores en la forma descrita anteriormente.

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	BRILLO	LUSTRE @ 60°	% PESO DE SÓLIDOS	COV gm/L	PUNTO DE IGNICIÓN
3525	TRANSPARENTE	Mate	20-13	40,5	<250	104°F (40°C)

