



1. Nombre del Producto

W-F-C

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

W-F-C está destinado para el uso profesional únicamente. Es una masilla de aserrín formulada para ser combinada con aserrín fino (harina de aserrín) para crear una masilla de secado rápido. Se usa principalmente en pisos de madera, pero puede ser usado en una variedad de superficies de madera de interior. W-F-C es más efectivo cuando se aplica a la madera de la que deriva el aserrín, y así el color coincide de forma casi perfecta. Se recomienda W-F-C cuando se requiere una masilla para maderas fotosensitivas porque el aserrín en W-F-C cambia con la madera que lo rodea. Puede ser aplicado a madera virgen. Puede ser aplicado a madera decolorada, con tal que el aserrín derive de la superficie decolorada. Puede ser usado antes de la aplicación de 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*. W-F-C es una masilla y no un acabado, por lo tanto no está sujeto a 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) y la reglamentación 1113 de SCAQMD de California (en vigor 14/5/99).

VENTAJAS

- Se asemeja perfectamente al color de la madera adyacente
- Cambia de color con la madera adyacente
- Económico

COBERTURA

Una aplicación de W-F-C cubre aproximadamente 250-750 sq ft/gal (23,3-69,7 m²/L) dependiendo de la superficie a rellenar y de la proporción entre W-F-C y la harina de aserrín.

COMPOSICIÓN Y PROPIEDADES

W-F-C es un componente transparente de gran viscosidad a base de nitrocelulosa. Está diseñado para ser aplicado 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

W-F-C se fabrica en una formulación.

TAMAÑOS

W-F-C se vende en recipientes de metal de 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 60-120). 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 y guardar para ser usado con W-F-C.

APLICACIÓN

W-F-C está destinado a ser aplicado a mano. Debe ser mezclado con aserrín fino (harina de aserrín) en una





proporción aproximada de entre 1:2 y 1:4 por volumen, dependiendo de la preferencia del aplicador. Se puede agregar LaqAdd para extender el tiempo de trabajo. Después de que W-F-C y la harina de aserrín se han mezclado perfectamente, aplicar inmediatamente el compuesto a la superficie de madera con una paleta llana de metal cruzando la veta y empujando el material dentro de los poros de la madera, grietas y agujeros de clavos. Permitir que el compuesto se hinche por sobre la superficie de la madera. Esperar por lo menos 1 hora. Es de esperar cierta contracción debido a la evaporación del solvente. Pueden ser necesarias aplicaciones subsiguientes para lograr que el nivel de la superficie sea uniforme. Esperar al menos 1 hora entre aplicaciones. Después que la superficie ha sido rellenada adecuadamente, permitir 2-4 horas de secado y lijarla toda así el componente de W-F-C queda parejo y nivelado con la madera. La superficie de la madera debe tener color y textura homogéneos y estar libre de defectos perjudiciales para su apariencia o función.

PRECAUCIONES

W-F-C es extremadamente inflamable. Asegurarse que las condiciones de aplicación permitan una ventilación adecuada y no presenten riesgo de incendio, chispas causadas por pilotos, o de equipos de lijado eléctrico. 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 o AceThin.

6. Disponibilidad y precio

DISPONIBILIDAD

W-F-C 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

W-F-C está destinado a ser recubierto y, por lo tanto, no se puede limpiar directamente o reparar.

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 archivo

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

Propiedades físicas - cuadro 1

Mfr No	COLOR	COV gm/L	PUNTO DE IGNICIÓN
4485	TRANSPARENTE	694	1°F (-17,2°C)