

# Diamond Oil Active



## Tratamiento con aceite de suelos de madera

Diamond Oil Active es un aceite sostenible y libre de COV para suelos de madera, encimeras y muebles. Este aceite premium, de un solo componente y bajo en olor, es duradero, fácil de aplicar y minimiza el desperdicio. Su tecnología de hiper-reticulación crea una superficie antideslizante y repelente al agua que es fácil de limpiar y mantener. Con un contenido de materia seca de aproximadamente el 99 %, es ideal para aplicaciones con máquina en madera sin tratar o lijada de cualquier tipo.

- Libre de COV\*
- Fácil aplicación
- Aceite monocomponente con prestaciones técnicas de un aceite de 2 componentes
- Extrema durabilidad y resistencia frente a arañazos y marcas
- Resistente a líquidos como agua, café, té y vino tinto

## Áreas de aplicación

Para superficies de madera sin tratar, nuevas o recién lijadas.

## Descripción del trabajo

### Preparación

Es importante que el producto, la habitación y el suelo estén a una temperatura entre 15°C y 30°C, y que la humedad del aire sea de alrededor del 50 %. La humedad de la madera no debe superar 12%. Asegúrese de que la habitación esté bien ventilada para una buena evaporación, y para reducir el tiempo de secado. El suelo debe estar libre de polvo, grasa, ceras y residuos de lijado. Los suelos previamente tratados deben lijarse hasta madera en bruto, con un grano de lija de 100-120. Aspire a fondo. Friegue el suelo con WOCA Intensive Wood Cleaner y deje secar el suelo durante al menos 8 horas antes de aplicar el aceite.

### Recuerde siempre

Recuerde siempre hacer una prueba en un lugar poco visible, a fin de verificar la compatibilidad de la superficie con el producto.

### Lijado final

Grano 100-120.

### Grano de lija

Grano 100-120.

### Tratamiento

Agite vigorosamente el recipiente de Diamond Oil Active antes y durante el uso. Los envases con producto de lotes diferentes deben mezclarse a fin de evitar diferencias de color. Aplique una capa uniforme de aceite utilizando un rodillo de pelo corto (3-4 mm). Deje que el aceite penetre durante 10-15 minutos. Si la madera absorbe rápidamente el aceite, aplique más. Pula el aceite sobre la madera hasta que el suelo tenga aspecto de estar saturado. Utilice una pulidora con un pad blanco o beige. Elimine cualquier exceso de aceite con paños secos de algodón sin pelusa, o con almohadillas, hasta que la superficie deje de parecer húmeda. El suelo puede utilizarse con precaución pasadas 24 horas.

### Tenga en cuenta

Si se desea un acabado atractivo extra resistente, se puede volver a pulir el suelo con 1 dl de Diamond Oil Active por 10 m<sup>2</sup> en un plazo de 8-10 horas desde la primera aplicación. El aceite debe pulirse a fondo, como se describió anteriormente.

### Número de capas

1-2

## Tiempo de secado

**Tiempo de secado :** 24 horas at 20°C

**Entre capas :** 8-10 horas 20°C

**Uso ligero :** 24 horas at 20°C

**Recomendación :** No exponga el suelo al agua ni lo limpie durante los 7 primeros días mientras se endurece el aceite. Al cabo de entre 7 días, puede limpiar el suelo con WOCA Natural Soap, que confiere protección adicional a la superficie.

**Endurecido completo :** 5 días a 20°C

## Información técnica

**COV:** 10 g/l, contenido máximo de COV (A/i (BD)): 500 g/l.

**Densidad:** 0.95-1.00 g/ml.

**Durabilidad:** 3 años

**Temperatura de aplicación:** +15-30°C y 50% de humedad del aire.

**Rendimiento:** 20-25 m²/L

**Colores:** Natural, Extra White, White, Concrete Grey, Sand Grey, Carbon Black, Chocolate Brown, Caramel Brown, Smoke Brown

**Limpieza de herramientas:** Utilizar disolvente WOCA

**Almacenamiento:** +10-25°C. Mantener fuera del alcance de los niños. No lo exponga al calor (por ejemplo, la luz solar directa). Almacenar evitando heladas en invierno y en lugar fresco en verano.

**Envases:** 25 ML, 100 ML, 250 ML, 750 ML, 1 L, 2.5 L, 5 L

**No deslizante (DIN 51130):** R10

**Viscosidad:** 40-45 Seg. DIN Cup 4

**Dilución:** Disolvente WOCA (no suele ser necesario diluir).

**Olor:** Olor leve

**Contenido de materia seca:** 95-100%

## Mantenimiento y productos relacionados

**Limpieza y mantenimiento**  
Para la limpieza diaria se recomienda el jabón WOCA Natural Soap, que limpia y cuida eficazmente la madera. Ocasionalmente utilice WOCA Oil Refreshing Soap, que además aplica un poco de aceite a la madera con cada lavado. Cuando sea necesario, mantenga la superficie con Maintenance Oil o Maintenance Gel.

**Mantenimiento y productos relacionados**  
Maintenance Oil Diamond Active, #212125

WOCA Denmark A/S  
Tværvej 6  
DK - 6640 Lunderskov  
+45 9958 5600  
info@wocadenmark.com  
wocadenmark.com

*Esta información se basa en extensas pruebas de laboratorio y experiencia práctica. Debido a que las condiciones en las que se usa este producto a menudo se encuentran fuera del control de WOCA Denmark, únicamente podemos garantizar la calidad del producto mismo. WOCA Denmark A/S rechaza toda responsabilidad civil atribuible al uso y manipulación erróneos del producto. En principio, el producto puede ser considerado como un producto intermedio, ya que los resultados dependen de la construcción, de la naturaleza de la superficie, del tratamiento previo, de la temperatura, de la humedad del aire, de la aplicación, etc. WOCA Denmark A/S se reserva el derecho de realizar cambios en el producto y en la información antedicha sin previo aviso. Esta etiqueta/ descripción del producto sustituyen todas las versiones anteriores.*