

**ESCANEA EL CÓDIGO QR**

para obtener hojas de datos, información de seguridad
disponible en varios idiomas



FICHA TÉCNICA

OLI-NATURA Aceite Scandic PARA MUEBLES

Aceite sin COV con efecto madera hidratada para muebles de madera maciza y escaleras en interiores. Deja las maderas claras, como el roble, el abeto blanco o el abeto rojo, con un aspecto prácticamente sin tratar y recién lijado. Dado que las superficies con efecto madera en bruto son, por naturaleza, más vulnerables, las mesas, por ejemplo, en las que las salpicaduras de grasa son inevitables, deben tratarse siempre con dos componentes, utilizando el endurecedor OLI-NATURA H2O Hardener.

Tono	Gama					
	Cantidad por palé	160	80	360	60	
	Cantidad por unidad de embalaje	1 x 2,5 l	2 x 2,5 l	1 x 1 l	6 x 1 l	1 x 10 L
Efecto madera en bruto	A05049	☒	☒	☒	☒	☒

Ámbito de aplicación

- Madera en interiores
- Particulares y profesionales
- Muebles de madera maciza y escaleras
- Paneles de pared y molduras
- Tableros de mesa
- Para suelos de madera, utilice OLI-NATURA Scandic-Oil «Classic».

Propiedades

- El aceite con efecto madera hidratada no contiene COV, tiene un olor suave y es respetuoso con el medio ambiente.
- El color y los poros de la madera apenas se resaltan. La madera parece sin tratar y recién lijada.
- La superficie queda protegida de forma invisible contra muchos líquidos domésticos habituales. Las tableros de mesa y las superficies en las que se puedan producir salpicaduras de grasa deben tratarse siempre con un producto de dos componentes con endurecedor.
- Para aplicación con brocha o pulverizador: buena adherencia en superficies verticales.
- Aplicable sobre madera clara sin tratar de coníferas y frondosas (roble, abeto, pino o fresno).
- Se puede aplicar una segunda capa al cabo de 2 horas.
- Sin riesgo de autoignición.

Cumple/probado según	▪ Giscode: Ö10+ con aplicación 1K / Ö10+/DD con aplicación 2K ▪ Conforme a la normativa EU Decopaint ▪ Z-157.10-217 (producto de construcción con emisiones probadas según los principios DIBt) ▪ Declarado en Baubook ▪ DIN EN 71-3 (seguridad de los juguetes) ▪ DIN 53160 (resistente a la saliva y al sudor) ▪ Sin cobalto ni oxima, SIN formaldehído, ▪ aromáticos, biocidas, libre de formaldehído, aromáticos, biocidas, cobalto y oximas
Indicaciones	Temperatura del material, del objeto y ambiente: entre +15 y +30 °C. ¡Agitar o remover bien antes de usar! Homogeneizar ocasionalmente durante el tiempo de procesamiento. Mezclar los envases de diferentes lotes antes de usar. Eliminar el material sobrante de la superficie, evitando la formación de charcos. Realizar una prueba previa en maderas exóticas y chapas con alto contenido en sustancias activas. Secado oxidativo: durante y después del procesamiento, mantenga las ventanas abiertas y asegure la circulación del aire. ¡No hay peligro de autoignición!
Preparación de la madera	Lijar la superficie de la madera de forma profesional. Lijado de madera para muebles: máximo P180 / para un lijado más fino, procesar con endurecedor. Cuanto más grueso sea el lijado, más intenso será el aclarado. Humedad de la madera: 8-12 %. CONSEJO: Antes del lijado final, limpiar la madera con OLI-NATURA PreOilCleaner ligeramente humedecido. De este modo se neutraliza el ácido tánico, se aumenta la profundidad de penetración del aceite y se minimiza el riesgo de que aparezcan manchas y bordes de agua posteriormente. A continuación, dejar secar durante al menos 2 horas.
Aplicación	Aplicación 2K: (recomendado para optimizar el efecto protector en tableros de mesa y peldaños de escaleras) ▪ Para la aplicación 2K, mezclar bien los dos componentes, aceite y endurecedor H₂O, en una proporción de 10 partes de aceite y 1 parte de endurecedor, justo antes de su uso. Aplicar el material inmediatamente. No verter el material sobrante. El tiempo de vida útil es de 3 horas. Aplicación: aplicación con brocha ▪ Aplicar el aceite con una brocha plana o un rodillo de espuma en la dirección de la veta, de manera uniforme y abundante. ▪ Deje secar la capa de aceite durante aprox. 2 horas. ▪ A continuación, cortar las fibras que sobresalen a mano con una ligera presión y un grano P220 en la dirección de la veta. Eliminar bien el polvo de madera. ▪ Aplique una segunda capa de aceite con un pincel plano o un rodillo de espuma en la dirección de la veta de manera uniforme y abundante. ▪ Masajear inmediatamente el aceite húmedo con una almohadilla beige o una máquina pulidora hasta que no queden restos. Aplicación con pistola ▪ Para la aplicación con pistola pulverizadora se debe utilizar una pistola de vaso, boquilla de 1,8 mm y presión de 2 bar. A continuación, alisar para garantizar una distribución uniforme. ▪ Deje secar la capa de aceite durante aprox. 2 horas y lije como se ha descrito anteriormente.

- Repita la aplicación por pulverización y alise.

Aplicación en laminadoras

- Para obtener más información sobre la aplicación industrial de OLI-NATURA Scandic-Oil «For Manufaktur», póngase en contacto con nuestro servicio técnico: 037208/ 84-210.

Consumo: 1 aplicación, dependiendo de la capacidad de absorción de la madera, aprox. 40-60 ml/m² por aplicación (aprox. 15-25 m²/l). Las cantidades aplicadas varían según el lijado y el tipo de madera.

Secado: dependiendo de la humedad del aire y la temperatura, la superficie está seca al tacto al cabo de 1 hora, se puede volver a tratar al cabo de 4 horas y está completamente endurecida al cabo de 5-7 días. Durante este tiempo, proteger del agua y tratar con cuidado. Durante este tiempo, proteger del agua y tratar con cuidado.

Datos técnicos	Contenido en sólidos:	Bajo
	COV:	-
	Atenuación:	Bajo
	Colores:	Efecto madera sin tratar
	Endurecedor:	(Opcional) Endurecedor H2O / MV 10:1
	Aplicaciones:	2 x con aprox. 40-60 g/m ² (1 litro aprox. 15-25 m ² por aplicación)
	Modo de aplicación:	Pincel, brocha plana, pistola pulverizadora
	Limpieza de herramientas:	Enjuagar las herramientas con agua inmediatamente después de su uso. Eliminar los restos de limpieza de forma adecuada.
	Almacenamiento:	Sin abrir, mínimo 24 meses. Proteger de las heladas.
	Eliminación:	Los envases vacíos y los restos de producto deben desecharse según las normativas regionales.
	Declaración:	Aceites vegetales modificados, aceite de linaza, aceite de madera, aceite de ricino, secante sin plomo ni cobalto, agente antiadherente sin oxima.
Cuidado y limpieza	Limpiar regularmente con jabón para madera OLI-NATURA. Cuidado ocasional según sea necesario con OLI-NATURA Refresher. Durante los primeros 5-7 días, en los que el aceite aún se está endureciendo, no limpiar con agua ni realizar cuidados posteriores.	
Seguridad	No requiere etiquetado, no es mercancía peligrosa. Para más información sobre seguridad, consulte la ficha de datos de seguridad en www.oli-lacke.de .	

Nuestras recomendaciones técnicas de aplicación, tanto verbales como escritas, son meramente orientativas y no vinculantes. Se basan en nuestra experiencia y en los conocimientos prácticos actuales. No eximen al usuario de comprobar por su cuenta y bajo su propia responsabilidad la idoneidad de nuestros productos para el uso previsto. Quedan invalidadas todas las ediciones anteriores.
Fecha: 26/07/2025_GS_sst