ESCANEA EL CÓDIGO QR
para consultar fichas técnicas e información de seguridad disponible en varios idiomas

FICHA TÉCNICA

OLI NATURA® Endurecedor

Componente B para aceites OLI NATURA® homologados

El endurecedor OLI NATURA® es un componente endurecedor para los aceites OLI NATURA® homologados. Favorece la reticulación y el curado completo, y puede aumentar la resistencia química y mecánica de la superficie. En el caso de los aceites para pintura, favorece la fijación de los pigmentos. Mezclar a fondo con el aceite justo antes de su aplicación, en la proporción de mezcla indicada.

Tono	**Gama**		
	N.º por unidad de embalaje	1 x 250 ml	1 x 100 ml
Incoloro	A03662	☒	☒

Ámbito de aplicación	Como componente B para el aceite de cera dura OLI NATURA® HS incoloro, el aceite profesional OLI NATURA® HS incoloro, el aceite profesional OLI NATURA® Colour HS, el aceite OLI NATURA® Colour-Oil Midnight-Black y el aceite para encimeras OLI NATURA® Worktop-Oil. Utilizar únicamente con los aceites mencionados en la proporción de mezcla indicada. Para la preparación del sustrato, la aplicación y los ámbitos de uso, rige la ficha técnica del aceite correspondiente.
Propiedades	▪ Favorece la reticulación y el curado completo de los aceites OLI NATURA® homologados. ▪ Aumenta la resistencia química de la superficie tratada. ▪ Favorece la fijación de los pigmentos en los aceites de color homologados. ▪ Contenido en sólidos: 100 % según la ficha de datos de seguridad.
Diisocianatos y GISCODE	Monómeros de diisocianato: < 0,1 % en peso según la ficha de datos de seguridad. No existe obligación de formación sobre diisocianatos según el Reglamento (UE) 2020/1149. GISCODE para la mezcla de aceite y endurecedor: Ö 10+/DD — OLI-NATURA Worktop-Oil, incoloro; Aceite de cera dura OLI-NATURA HS, incoloro; Aceite profesional OLI-NATURA HS, incoloro Ö 20+/DD — Aceite profesional OLI-NATURA Colour HS; Aceite OLI-NATURA Colour, negro medianoche
Composición	Endurecedor a base de un poliisocianato alifático hidrófilo. Según la ficha de datos de seguridad: entre el 95 % y < 100 % de poliisocianato alifático hidrófilo; < 0,1 % de diisocianato de hexametileno. Para más información, consulte la ficha de datos de seguridad.
Vida útil	6 meses en el envase original sin abrir. Almacenamiento y transporte a una temperatura de entre +5 y +30 °C. Almacenar en un lugar seco, fresco y bien ventilado, en el envase original. Proteger de la humedad, el agua, el calor y la luz solar directa. Cerrar herméticamente el envase inmediatamente después de su uso.
Productos del sistema y herramientas	Aceites OLI NATURA® homologados; vaso medidor adecuado. Los dispositivos de medición y mezcla deben estar limpios y secos.

Indicaciones	▪ Temperatura del material, del objeto y del entorno: de +15 a +25 °C con una humedad relativa del aire de aproximadamente el 50 %. ▪ Agitar bien antes de su uso. ▪ Asegurar una ventilación adecuada durante y después de la aplicación. ▪ Antes de la aplicación, realizar una prueba con la mezcla prevista de aceite y endurecedor para comprobar el tono de color, el efecto en la superficie y la idoneidad para el sustrato previsto. ▪ Proteja el endurecedor sin mezclar del agua y la humedad.
Aplicación	▪ Mezclar a fondo OLI NATURA® Hardener con el aceite en la proporción indicada justo antes de la aplicación. Mezclar los componentes antes de la aplicación, no sobre la superficie de madera. ▪ Mezclar solo la cantidad necesaria y aplicarla inmediatamente. No devolver el material mezclado al envase original. ▪ Tiempo de vida útil de la mezcla de aceite y endurecedor: 2-3 horas para aceites incoloros; 2 horas como máximo para aceites coloreados. No seguir trabajando con el producto una vez transcurrido el tiempo de vida útil. ▪ Siga las indicaciones de la ficha técnica (TDS) del aceite correspondiente. ▪ La preparación del soporte, la aplicación y la cantidad a aplicar se rigen por la ficha técnica del aceite correspondiente.
Proporción de mezcla	Añadir el endurecedor según la siguiente proporción y la ficha técnica (TDS) del aceite correspondiente. Respetar las indicaciones de dosificación de la ficha técnica (TDS) del aceite correspondiente. 10:1 (aceite : endurecedor) — Aceite de cera dura OLI NATURA® HS, incoloro OLI NATURA® HS Aceite profesional, incoloro Aceite profesional OLI NATURA® Colour HS 5:1 (aceite : endurecedor) — Aceite OLI NATURA® Colour, negro medianoche Aceite para encimeras OLI NATURA®
Secado	Con la adición del endurecedor, a 20 °C, la superficie se seca al tacto tras unas 24 horas, admite una carga ligera tras unas 24-48 horas y se endurece por completo tras unos 3-5 días. Estos tiempos dependen del aceite utilizado, la temperatura, la humedad del aire y la cantidad aplicada. Tenga en cuenta las indicaciones de secado y resistencia que figuran en la ficha técnica (TDS) del aceite correspondiente. Proteja del agua hasta que se haya endurecido por completo.
Limpieza de las herramientas	Limpiar las herramientas inmediatamente después de su uso con un limpiador adecuado para el sistema de aceite y endurecedor, por ejemplo, el limpiador de pinceles OLI NATURA® o el diluyente de aceite OLI NATURA®. Recoger los restos de limpieza y eliminarlos de forma adecuada. No limpiar el endurecedor sin mezclar con agua.
Seguridad	Contiene isocianatos. Puede provocar reacciones alérgicas. Asegúrese de que haya una ventilación adecuada. No inhale los vapores ni los aerosoles. Evite el contacto con la piel; utilice guantes de protección y protección ocular. Manténgalo fuera del alcance de los niños. Los trapos, paños y almohadillas impregnados de aceite pueden inflamarse espontáneamente. Evitar la acumulación de calor. Tenga en cuenta las etiquetas y las fichas de datos de seguridad actualizadas del endurecedor y del aceite: www.oli-lacke.de.
Eliminación	No verter en el alcantarillado, en cursos de agua ni en el suelo. Eliminar los restos del producto y los envases contaminados con restos del mismo como residuos peligrosos, de acuerdo con la normativa local. Para más información, consulte la ficha de datos de seguridad.

Nuestras recomendaciones técnicas de aplicación, tanto verbales como escritas, tienen carácter meramente orientativo y no son vinculantes. Se basan en nuestra experiencia y en los conocimientos prácticos actuales. No eximen al usuario de la responsabilidad de comprobar por sí mismo la idoneidad de nuestros productos para el uso previsto. Con la publicación de esta edición, todas las ediciones anteriores pierden su validez. Fecha de actualización: octubre de 2026