

# ACEITE ACABADO INCOLORO

Extremadamente versátil – con muchas aplicaciones posibles en maderas de exterior!



## DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Acabado de aceites vegetales para madera de exterior, incoloro y ligeramente brillante. La superficie microporosa permite respirar a la madera y reduce la hinchazón y contracción. Hidro-repelente, no se agrieta, pela, desescama o forma ampollas. Penetra profundamente y suaviza la superficie de la madera con una sola mano. No requiere lijado, simplemente, re-aplique; no necesita imprimación. Se pueden hacer retoques sobre el producto mientras se aplica. Una vez seco, es inocuo para humanos, animales y plantas (resistente a saliva y sudoración, según DIN 53160 e idóneo para juguetes infantiles, según EN 71.3)

## USO RECOMENDADO

El Aceite de Acabado Incoloro Osmo es un acabado para madera extremadamente versátil, con muchas aplicaciones posibles en maderas de exterior.

El Aceite de Acabado Incoloro Osmo es idóneo como capa base en aplicaciones sobre coníferas y maderas blandas. En particular sobre superficies de corte de sierra, agrisadas o meteorizadas, para igualar los distintos grados de rugosidad de la madera.

El Aceite de Acabado Incoloro Osmo también es ideal como un acabado ligeramente brillante sobre Lasur Monocapa HSPLUS o Pintura de Campaña, cuando se desea una superficie ligeramente brillante y con menor mantenimiento: puertas, ventanas, contraventanas (carpintería estable), cobertizos, fachadas, balaustradas, vallas, pérgolas o cabañas de verano (carpintería no estable). También es adecuado como agente aglutinante (esmalte) en aplicaciones especiales, donde se busca un color personalizado, mezclado con pigmentos en polvo o líquidos, para acabados al aceite.

## INGREDIENTES

Basado en aceites vegetales (aceites de girasol y soja), agentes desecantes y aditivos hidro-repelentes. Compuestos volátiles: esencia de trementina desaromatizada (sin bencenos). Valor límite de la EU para esta categoría de productos (cat. A/e): 400 g/L COV (2010). Este producto contiene un máximo de 400 g/L COV.

Declaración detallada de ingredientes bajo solicitud.

## DATOS TÉCNICOS

- Densidad: 0.88-0.92 g/cm3
- Viscosidad: 20-30 s DIN 2431/4mm
- Olor: suave/ligero; inodoro una vez seco
- Punto de inflamabilidad:  $\geq 65^{\circ}\text{C}$  según EN ISO 2719

## ALMACENAMIENTO

Hasta 5 años y más si la lata se almacena en lugar seco y herméticamente cerrada. Si se solidifica por el frío, almacenar durante 24-36 horas a temperatura ambiente, antes de usar.

## PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie de la madera deberá estar limpia, seca y sin escarcha (contenido máximo de humedad 20%).

Las superficies agrisadas o meteorizadas deben limpiarse y renovarse con Reavivante Power Gel Osmo; al menos debe eliminarse la suciedad, y las fibras sueltas.

Aceite de Acabado Incoloro Osmo está listo para usar. No diluir. Agitar bien antes de usar.

Si es posible, debe aplicar una capa base en todas las caras antes de la instalación.

Los viejos acabados microporosos deben limpiarse. Las pinturas y barnices viejos deben eliminarse totalmente. Por lo tanto, se requiere realizar siempre una prueba previa, especialmente en superficies que no se sean familiares.

Si desea una protección adicional contra el azulado, la pudrición y los insectos, debe tratar previamente en todas las caras con Imprimación WR Osmo.

## SISTEMA DE APLICACIÓN

Como capa base: Aplicar una capa muy fina en la dirección de la veta de la madera con una Brocha Osmo o Rodillo Microfibras Osmo, y extender bien. Ventilar bien durante el secado, entre 10 - 12 horas. Posteriormente, puede aplicar la segunda mano de Pintura de Campaña, Lasur al Aceite, etc.

Como capa de acabado ligeramente brillante: Sobre la superficie ya tratada con un Acabado para exterior Osmo, totalmente seca, aplicar una capa fina con Brocha o Rodillo Microfibras Osmo y extender bien en la dirección de la veta de la madera.

¡Importante: La primera capa debe estar totalmente seca!

En trabajos de renovación, normalmente es suficiente con una sola capa, aplicada sobre la superficie limpia y seca.

## LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Con Disolvente de limpieza Osmo (sin bencenos).

## TIEMPO DE SECADO

12 horas aproximadamente (en condiciones climáticas normales: 23°C y 50% humedad relativa). Temperaturas inferiores y/o mayor humedad ambiental pueden incrementar el tiempo de secado. Permita buena ventilación mientras seca.

## RENDIMIENTO

1 litro cubre aproximadamente 16 m<sup>2</sup> con una capa. El rendimiento del producto depende significativamente de la textura de la madera. Toda la información está referida a superficies lisas y lijadas. Otras texturas podrían reducir el rendimiento.

## NOTA

El Aceite de Acabado Incoloro Osmo no tiene color, por lo tanto, no protege contra el agrisado provocado por la radiación UV. No es idóneo para aplicar en solitario en áreas muy expuestas a la meteorización (como el Decking de madera). Debido a la textura superficial, la madera de corte de sierra o cepillada en basto absorbe mucho más producto. En zonas altamente expuestas a la intemperie, como aguilonas, testas de postes, tablas de fachada o alféizares, debe considerar la realización de los mantenimientos en plazos significativamente menores. La madera montada horizontalmente debe tener al menos un ángulo de inclinación de 15°. Las aristas deben romarse (radio > 2 mm).

Si ha comenzado el proceso de agrisado, renueve la superficie con Renovador Madera Power Gel y re-aceite de nuevo.

Debido a su alto contenido en aceites, el Aceite de Acabado Incoloro Osmo presenta un ligero aspecto amarilleante al aplicarlo sobre superficies tratadas en blanco. Por lo tanto, en estos casos recomendamos utilizar como capa de acabado Lasur Al Aceite Osmo 900 Blanco.

Los aceites acentúan el tono natural de la madera ("efecto mojado permanente").

## PRECAUCIÓN

Mantener fuera del alcance de los niños. Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto. Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado. Atención: Limpiarlos trapos usados inmediatamente después de su uso o conservarlos en un recipiente hermético (peligro de inflamación). El acabado, una vez seco, está clasificado con B2 (inflamabilidad normal) según la norma DIN 4102. Disponible la ficha de datos de seguridad bajo solicitud.

## DESECHADO

Deseche el producto sobrante y los envases totalmente vacíos según la normativa local (CER 08 01 11). Sólo puede reciclarse las latas totalmente vacías.

## TAMAÑOS DE LATA

0.75 L; 2.50 L;

## TONOS DE COLOR



000  
Incoloro