

# ACEITE DECKING

Una gran variedad de tonos y una durabilidad inigualable en las más extremas condiciones climáticas!



## DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

Acabado en base aceite, transparente y satinado, para todo tipo de maderas al exterior. El acabado microporoso permite respirar a la madera y reduce la hinchazón y contracción. Hidrorepelente, extremadamente resistente a la humedad y estable frente a rayos UV. No se agrieta, se pela, desescama o hincha. Renovación simple, sin lijado ni imprimación. Aplicación fácil y sin problemas. Puede corregirse en húmedo mientras se aplica. Una vez seco es inocuo para humanos, animales o plantas (resistente a saliva y sudoración, según la normativa industrial alemana DIN 53160, idóneo para juguetes infantiles según la norma europea EN 71.3)

## USO RECOMENDADO

El Aceite Decking Osmo mantiene y protege suelos de madera de exterior, mobiliario de jardín y celosías o vallas, fabricadas en todo tipo de coníferas, tropicales o frondosas, p.e. Pino cuperizado, Abeto Douglas, Roble o Bangkirai. También válido como tratamiento de color transparente de maderas de Teka, Eucalipto y otras maderas exóticas e incluso termotratadas.

## INGREDIENTES

Basado en aceites vegetales (aceite de girasol y soja), óxido de hierro y pigmentos orgánicos, agentes desecantes y aditivos hidrorepelentes. Compuestos volátiles: disolvente desaromatizado (sin bencenos). Límite de VOC según la normativa europea (EU 2004/42/EC): no requerido. Disponible declaración detallada de ingredientes bajo solicitud.

## DATOS TÉCNICOS

- Densidad: 0.85-0.95 g/cm<sup>3</sup>
- Viscosidad: 30-60 s DIN EN ISO 2431/3 mm, viscoso
- Olor: suave, ligero; inodoro una vez seco
- Punto de inflamabilidad: >60° C, según DIN 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

Las maderas con un alto contenido en extractos naturales necesitan una meteorización (mínimo 4 semanas) antes del tratamiento inicial, o deben limpiarse con el Cepillo de Limpieza y el Disolvente Osmo (para „desengrasarlas“). Las maderas resinosas, como el Alerce o Abeto Douglas, necesitan una meteorización de al menos 6 semanas. Las maderas impregnadas en autoclave, y la Massaranduba, Bangkirai o Garapa necesitan una meteorización de al menos 3 meses.

Quitar el agrisado de la madera agrisada con Reavivante de madera Osmo Power Gel antes de aplicar los Aceites Decking Osmo. La superficie de la madera debe estar limpia, seca y sin escarcha (contenido máximo de humedad 20%).

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

Limpiar profundamente o lijar ligeramente los antiguos acabados microporosos.

Los barnices viejos deben eliminarse totalmente antes de la aplicación. Lleve siempre una mascarilla para el polvo durante el lijado.

Si es posible, aplicar la primera capa en todas las caras antes de la instalación.

Si desea una protección adicional contra el azulado o ataque de hongos o insectos, debe pre-tratar la madera con Impregnación para Madera WR Osmo, si es posible en todas las caras.

El acabado superficial está influido por diversos factores, incluyendo el estado de la madera. Por ello, siempre requerimos una prueba previa, especialmente en superficies no familiares.

## MÉTODO DE APLICACIÓN

Utilice una brocha fuerte (como Brocha Plana Osmo) o un paño sin pelusa (por ejemplo, para mobiliario), y aplique una capa fina y uniforme a la madera limpia y seca, longitudinalmente a la veta de la madera.

Para una aplicación rápida y sencilla, recomendamos la Brocha Decking Osmo (150 mm), diseñada específicamente para el decking, y que permite aplicar el acabado de pie.

Aplicación fina y uniforme.

Permita buena ventilación durante el secado. Después aplique una segunda capa, también fina. Si se desea una coloración menos intensa, debe aplicar la segunda mano con Aceite Decking Antideslizante Incoloro. (Esto no aplica para Aceite Decking Teka 007 incoloro)

## LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Con Disolvente de limpieza Osmo (sin bencenos).

## TIEMPO DE SECADO

12 horas aprox. (condiciones climáticas normales: 23°C / 50% humedad relativa). Temperaturas inferiores o mayor grado de humedad pueden incrementar el tiempo de secado.

## RENDIMIENTO

1 litro cubre 24 m<sup>2</sup> aproximadamente con una mano. El rendimiento depende en gran medida de las condiciones de la madera. La información está referida a madera en buenas condiciones, lijada y lisa. Otras superficies podrían disminuir el rendimiento.

## NOTA

Aceite Teka Osmo es un acabado incoloro y por ello casi no ofrece protección frente a la radiación UV (agrisado).

Como capa de acabado para celosías y vallas, recomendamos Aceite Protección UV Osmo / Aceite Protección UV Extra y para las tarimas de exterior el Aceite Decking Antideslizante Incoloro. Este ofrece una mayor protección de pigmentos, lo que incrementa la durabilidad del acabado contra el desgaste y la intemperie.

Para zonas de desgaste mecánico especial (por ejemplo, el decking), recomendamos controlar el acabado al menos una vez al año, y eventualmente re-aceitar la superficie con el tratamiento apropiado. Debido a las características de algunas superficies, cepilladas o ranuradas - incluso la superficie rugosa de corte de sierra -, la madera absorberá más producto que en las superficies pulidas.

Muchas especies de madera contienen extractos hidrosolubles, que podrían lixiviar naturalmente y manchar la madera a la intemperie.

## CONSEJOS DE PRUDENCIA

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: Limpiar los trapos usados inmediatamente después de su uso o conservarlos en un recipiente hermético (peligro de inflamación). El acabado, después de secado, corresponde a la norma DIN 4102 B2 (normalmente inflamable). Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

## 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.

## TONOS DE COLOR



004  
Abeto Douglas Natural



006  
Bangkirai Natural



007  
Teka Incoloro



009  
Alerce Natural



010  
Madera Termotratada



013  
Garapa Natural



014  
Massaranduba Natural



016  
Bangkirai Oscuro



019  
Gris



021  
Roble Envejecido

## TAMAÑOS DE LATA

0,75 L; 2,50 L; 25 L