

ACEITE MANTENIMIENTO EXTERIOR Olio bombay



FECHA: MARZO 2024 VERSIÓN: 02
(Basada en 07/23 | Durga)
Esta ficha anula a las anteriores

COMPOSICIÓN

Aceite fabricado por DURGA para el **mantenimiento de madera en exterior**. Regenera la protección de la madera, nutriendo en profundidad la fibra. Composición:

AGUA PURA (mineral)
ACEITE DE TUNG (Vegetal)
ACEITE DE LINO COCIDO (Vegetal)
ACEITE DE LINAZA POLIMERIZADO (Vegetal)
ACEITE DE CORTEZA DE CÍTRICOS (d-limonene) (Vegetal)
GOMA XANTANA (Vegetal)
ACEITE DE LAVANDA (Vegetal)
ESTEARATO DE ZINC (mineral)
OLEATO DE ZINC (mineral)
TENSIOACTIVOS DERIVADOS DEL AZÚCAR (Vegetal)
SECANTES NATURALES DE SAL DE MANGANESO Y COLOFONIA
CON CONCENTRACIÓN 0,4% (mineral)

El fabricante **declara de forma íntegra y transparente** todos los componentes en la etiqueta y documentación técnica

DATOS TÉCNICOS

SECADO COMPLETO A +20 °C / 50% H.R.: **12-24 horas**.

ASPECTO DEL PRODUCTO: **Neutro e Incoloro**

Densidad: 0,95 gr/cc

CONTENIDO DE COMP. VOLÁTILES, **COV: 0g/l**

OLOR SUAVE: a **ACEITES**. A partir de los 30-60 minutos el olor prácticamente desaparece. **Precaución** las **personas con hipersensibilidad a olores y/o terpenos naturales**.



Sin materias primas de origen animal (certificación **VeganOK n° 0947**)
Sin metales pesados como plomo o cobalto.

SALUD & SOSTENIBILIDAD

- COMPOSICIÓN 100% NATURAL.** Formulada únicamente con materias primas de origen natural. Sin **ningún derivado del petróleo** en su composición. **Libre metales pesados** peligrosos para tu salud y el medio ambiente.
- COMPONENTES 100% ORGÁNICOS Y BIODEGRADABLES:** El uso de componentes orgánicos en la formulación (completamente biodegradables) provienen de fuentes renovables, reduciendo las emisiones de CO2 respecto al uso de derivados del petróleo.
- ES ANTIESTÁTICO.** No se carga de electricidad estática
- Apto para **tratamiento de superficies para uso alimentario** - Cumple con **HACCP**.
- RESPETUOSO CON EL MEDIO AMBIENTE Y CON TU SALUD:** La empresa elabora exclusivamente productos naturales. Los utensilios y maquinarias no están en contacto con productos de origen petrolífero u otras sustancias peligrosas. Cumple y supera todos los requisitos relacionados con DM 23 junio de 2022 n. 25 - CAM (Criterios ambientales mínimos del decreto del ministerio de transición ecológica italiano).
- No contiene SAO** (sustancias nocivas para la capa de ozono) y está libre de COVs

RENDIMIENTO

Rendimiento: **15 m²/l** por mano.

El rendimiento varía en función de la absorción de las distintas maderas y su grado de humedad.

Se presenta en envases de:

1 L	15 m²
5 L	75 m²

ÁREAS DE USO

USO: EXTERIOR E INTERIOR

Emulsión de aceite de tung y lino cocido para **mantenimiento de maderas tratadas** con productos de Durga **para nutrir y dar vida a la madera** en exteriores **expuestas a las inclemencias del tiempo**. Las maderas que han gradualmente perdido su protección con el tiempo pueden ser recuperadas fácilmente con este producto.

Se aplica **cada 2 o 3 años** excepto aquellas maderas muy expuestas a condiciones más extremas que puedan requerir un mantenimiento anual.

Con la aplicación del aceite de mantenimiento se **restablece la pátina protectora** creada con la primera aplicación del producto sin alterar sus características y con cualidades de protección del agua y alta permeabilidad al vapor.

Formulada para el mantenimiento de mobiliario de jardín, paneles, marcos de ventanas, pérgolas... previamente aceitadas.

Evitar su uso en pavimentos por no tener propiedades antideslizantes.

PREPARACIÓN DEL SOPORTE Y APLICACIÓN

Se presenta listo para su uso.

Se puede aplicar sobre **superficies ya aceitadas con productos de poro abierto** pero la madera estará bien limpia, sin polvo, ni grasa; debe de estar seca y ser resistente.

IMPORTANTE: Para superficies que presentan trazas de moho negro, grasas y en general suciedad resistente, se aconseja proceder a una limpieza profunda con un desengrasante sin derivados del petróleo como el **QUITAGRASAS VEGETAL** antes de proceder a la aplicación. Las maderas antiguas estarán con suciedad depositada en su superficie. Aconsejamos lijar previamente un lijado con lija de 180.

IMPORTANTE: Mezcla bien el producto antes de su uso.

Aplicalo con la técnica wet and dry, es decir, el producto **se aplica con un paño, una brocha o pulverizando** de forma homogénea la superficie de la madera incidiendo en las áreas que absorben rápidamente el producto y se **retira con un paño de algodón seco** absorbente unos 5-10 minutos después (o cuando observemos que el producto se absorbe) con movimientos circulares haciendo como un pulido de la superficie. No dejaremos que queden excesos ni partes demasiado untuosas.

Esto es muy importante: **Aplica el producto en capas muy finas y uniformes**

El aceite que la madera absorba, **penetrará en profundidad en 24 horas**, lo que le otorgará una excelente protección y un buen aspecto aceitado a la superficie de madera tratada. Si hay partes muy absorbentes, o maderas muy resacas es posible repetir la aplicación de la misma manera después del secado de la primera.

Si cuando lo estas aplicando en la primera mano ves que quedan partes resacas puedes volver a aplicar nuevamente antes de que empiece a secar.

Las maderas con poro muy abierto se pueden repasar con lana de acero 000 o lija fina tipo 400, antes de aplicar la segunda mano.



Entre mano y mano **espera un tiempo de secado de unas 12-24 horas** (20°C / 50 % humedad relativa del aire) .

Proteger del polvo

Secado completo a : 24 horas

Gracias al aceite de Tung que es el componente base de este producto, la protección garantiza una **excelente transpirabilidad al vapor, elasticidad y adherencia** al soporte. Sin embargo no podemos garantizar al 100% el antideslizamiento, por tanto debemos **evitar su uso en pavimentos** para evitar posibles accidentes.

HERRAMIENTAS DE APLICACIÓN

Se puede aplicar mediante **pañó, brocha** o pulverizando mediante la técnica de humedecer y retirar el sobrante con un paño absorbente que no suelte pelusa.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Con JABON PARA PINCELES o si tienes, también puedes usar DISOLVENTE DE CONNIFERAS o DISOLVENTE DE CÍTRICOS o el JABON DESENGRASANTE FUERTE

Ventila bien los paños empapados en el aceite. Contiene linaza y pueden iniciar solos una autocombustión.

NOTAS IMPORTANTES SOBRE EL SECADO: Los aceites no contienen secantes.

Procurar ventilación para favorecer el correcto secado de los aceites, especialmente en **condiciones de fuerte humedad ambiental** o cuando se trabaja en **lugares con poca o nula ventilación**.

SEGURIDAD

- Evitar el contacto con la piel y ojos.
- En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con agua.
- Mantener fuera del alcance de los niños
- No ingerir.

Leer siempre la etiqueta del producto antes de usar

CONSERVACIÓN

- Utilizar el producto antes de **24 MESES** desde su fabricación.
- Conservar en envase original cerrado herméticamente entre 5 y 30°C, en un lugar fresco y seco.

GESTIÓN DE RESIDUOS

- Los envases vacíos se reciclan en un punto verde según legislación vigente.
- Todos los componentes son totalmente biodegradables, e incorporables a los residuos urbanos.
- Evitar verter los residuos por el sistema de desagüe.

Evita el impacto ambiental de la petroquímica y llena de salud tu casa



Libre de disolventes



Libre de conservantes



Composición natural



Máxima transpirabilidad

Con la publicación de esta ficha técnica las versiones anteriores dejan de tener validez.

CASA QUE SUMA y DURGA no asumen la responsabilidad del uso incorrecto del material. Cabe resaltar que las diferentes propiedades de las superficies, las influencias climáticas, las características inherentes a los materiales naturales y las diferentes formas de aplicación, pueden provocar leves variaciones en la respuesta del producto. Por ello recomendamos la realización de pruebas previas.

La información recogida en este documento se ha redactado en base a los conocimientos técnicos y experimentales de DURGA. Los contenidos de este documento son indicaciones de carácter general que no comprometen en ningún sentido a DURGA, que no interviene en la ejecución de las aplicaciones ni en sus condiciones, y por eso recomendamos una prueba para verificar la idoneidad del producto para el uso previsto. El asesoramiento técnico ofertado por CASA QUE SUMA no constituye una relación jurídica contractual