

Ficha Técnica

Teak Oil



Descripción del producto

Teak Oil es un aceite de teca vegetal.

Uso recomendado

Teak Oil está diseñado para la protección de superficies y cubiertas de teca y otras superficies de madera contra la oxidación y la degradación común provocados por los agentes ambientales y las condiciones climáticas. Tiene unas muy buenas propiedades de penetración, que proporcionarán una óptima protección de las superficies de madera.

Información Técnica

| | |
|-----------------------------------|--|
| Color | Amarillo paja |
| Sólidos en volumen (vol%)* | 20 ± 2 |
| Punto de inflamación | 42°C ± 2 (Setaflash) |
| VOC (Emisión de VOC's) | 5,46 lbs/gal (650 gram/ltr.) USA-EPA Metode 24 |

*Medido según Norma ISO 3233:1998 (E)

Preparación de la superficie

El sustrato deberá estar seco y libre de grasa, residuos de detergentes o otra contaminación. Deben eliminarse los tratamientos o barnices viejos. La madera tropical aceitosa debe limpiarse con Jotun Thinner No 18 o un disolvente para barnices celulósicos y deberá lijarse antes del tratamiento. Las superficies pintadas brillantes deben limpiarse con un detergente alcalino, baldear con agua dulce y lijar hasta llegar a madera desnuda. Las superficies desgastadas deberán lijarse hasta llegar a madera desnuda.

Otras superficies

También puede aplicarse sobre otros sustratos. Contactar con Jotun para mayor información.

Condiciones durante la aplicación

La temperatura del sustrato deberá ser como mínimo de 5°C y 3°C por encima del punto de rocío, la temperatura y la humedad relativa deberán ser medidas en las cercanías del sustrato. Es necesaria una buena ventilación cuando se aplica en espacios reducidos para un correcto secado.

Métodos de aplicación

Brocha Paletina especial para tintes/lasures

Datos de aplicación

| | |
|-------------------------|---|
| Proporción de la mezcla | Un componente. |
| Disolvente/Cleaner | Jotun Thinner No. 2/ Jotun White Spirit |

Tiempos de secado

Los tiempos de secado dependen generalmente de la ventilación, de la temperatura ambiental y del soporte, de los espesores aplicados por capa y por el número de capas. Los datos señalados se han obtenido en las siguientes condiciones:

- Buena ventilación (aplicación al exterior o con circulación libre de aire)
- Observando los espesores recomendados
- Aplicando una capa de pintura sobre soporte inerte

| Temperatura del soporte | 10°C | 23°C | 40°C |
|---|------|------|------|
| Seco al tacto | 1 h | 1 h | 1 h |
| Seco para recubrir, mínimo | 1 h | 1 h | 1 h |
| Seco para recubrir, máximo ¹ | | | |

1. La superficie a pintar debe estar seca, y libre de cualquier contaminación antes ser repintada.

Los datos señalados son únicamente indicativos. Los datos reales sólo pueden determinarse "in situ" dependiendo de la antigüedad del sistema existente, los tipos de pinturas, el número de capas, la dilución, la temperatura, ventilación, etc.

Sistema recomendado

Teak Oil 1-2 capas
También pueden especificarse otros sistemas dependiendo del área de uso.

Instrucciones de uso

Madera nueva y mantenimiento

Aplicar una capa de Teak Oil con una brocha para tintes. Después de 15 minutos, eliminar el exceso de producto con un paño suave. Dejar secar la superficie según los tiempos de secado indicados y aplicar una segunda capa de Teak Oil. Puede repintarse con cualquier barniz de Jotun cuando esté seco para repintar.

Nota: Los materiales textiles como trapos y papeles de limpieza o ropa que estén contaminados por el producto pueden auto-igniciarse espontáneamente unas horas después. Para evitar riesgos de incendio, todos los materiales contaminados deberán almacenarse en containers adecuados o metálicos con cierre hermético, y tapa autocierre. Los materiales contaminados deberán eliminarse del lugar de trabajo al final de cada turno de trabajo y almacenados en el exterior.

Almacenamiento

El producto debe conservarse en el envase original, en un lugar seco, fresco y bien ventilado y lejos de cualquier fuente de calor o ignición de acuerdo con la legislación vigente. Los envases deberán permanecer herméticamente cerrados.

Manipulación

Manipular con cuidado. Agitar bien antes de aplicar.

Envasado

0,5 litros en envases de 0,5 litros.

Seguridad e higiene

Observar las indicaciones contenidas en la etiqueta. Aplicar a pistola sólo en lugares ventilados. No respirar o inhalar vapores. Evitar el contacto con la piel. Los derrames o salpicaduras deben eliminarse inmediatamente con un agente de limpieza adecuado, agua y jabón. El contacto con los ojos requiere un lavado inmediato con abundante agua y atención médica.

NOTA

La información facilitada en esta ficha técnica responde a nuestro conocimiento del producto basado en ensayos realizados a nivel de laboratorio y experiencias reales. Sin embargo, y dado que a menudo las pinturas se utilizan en condiciones que escapan a nuestro control, no podemos garantizar más que la calidad propia de la pintura. La empresa se reserva el derecho de modificar los datos contenidos en esta ficha técnica sin previo aviso.

Jotun es una compañía multinacional con fábricas, oficinas comerciales y almacenes en más de 50 países. Contacte con la oficina regional para conocer su oficina de Jotun más cercana o visite nuestra página web www.jotun.com

VERSIÓN ESPAÑOLA, EDITADA EL 5 Diciembre 2008. JOTUN
ESTA FICHA TÉCNICA SUSTITUYE CUALQUIER OTRA REFERENTE AL MISMO PRODUCTO, DE FECHA
ANTERIOR