

Ficha Técnica

Teak Sealer



Descripción del producto

Teak Sealer es una selladora al agua basada en aceite de madera de china.

Uso recomendado

Teak Sealer está diseñado para la protección de la teca y otros tipos de maderas. El producto confiere un aspecto ceroso de la superficie protegiéndola de la humedad y la contaminación exterior y previene el deterioro de la superficie contra la sequedad y el cuarteo prematuro.

Espesor de película y rendimiento

	Mínimo	Maximo	Recomendado
Espesor de película, seco (en micras, μm)	20	35	30
Espesor de película, húmedo (en micras, μm)	60	100	90
Rendimiento teórico (m^2/l)	16,5	9,5	11

Información Técnica

Color	Beige
Sólidos en volumen (vol%)*	33 \pm 2
Punto de inflamación	N.A.
VOC (Emisión de VOC's)	1 lbs/gal (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 10°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.

Métodos de aplicación

Brocha Paletina especial para tintes/lasures

Datos de aplicación

Proporción de la mezcla Un componente

Disolvente/Cleaner Jotun Thinner No. Water

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	45 min	30 min	30 min
Seco para recubrir, mínimo	1 h	45 min	45 min
Seco para recubrir, máximo¹			

1. El sustrato deberá estar seco y libre de cualquier contaminación antes de la aplicación de la siguiente capa.

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 Sealer 1-2 capas

También pueden especificarse otros sistemas dependiendo del área de uso.

Instructions of use

Limpiar bien la superficie con Teak Cleaner y enjuagar con agua dulce. Agitar bien Teak Sealer antes de ser utilizado.

Aplicar una capa de Teak Sealer a brocha o rodillo. Transcurridos 30 minutos eliminar el exceso de Teak Sealer con un trapo limpio y seco. Dejar secar el producto como indica el tiempo de seco al tacto. Si la madera está muy deteriorada, efectuar un lijado suave y aplicar una segunda capa de Teak Sealer. Si se requiere una superficie brillante, pulir con una trapo de micro fibras.

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 mantenerse por encima de los 0°C, sujeto a re-control, 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 DE DESCARGO

La información de esta ficha técnica se ofrece en base a nuestro conocimiento y en ensayos de laboratorio así como en nuestra experiencia práctica. Sin embargo, dado que el producto puede utilizarse en condiciones que escapan a nuestro control, solamente podemos garantizar la calidad del propio producto. Igualmente nos reservamos el derecho de actualizar los datos sin previo aviso. Es posible que se deban realizar ajustes menores en caso de necesidad de cumplir con exigencias legales locales.

Si hay discrepancias de texto prevalecerá la versión en lengua inglesa (UK).

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 26 Noviembre 2010. JOTUN
ESTA FICHA TÉCNICA SUSTITUYE CUALQUIER OTRA REFERENTE AL MISMO PRODUCTO, DE FECHA
ANTERIOR