



# Ficha Técnica

## HEMPEL'S LASUR MADERA COLOR AL AGUA 049E0

### DESCRIPCION

Lasur madera decorativo al agua de aspecto microporoso con propiedades hidrofugantes. Contiene filtro solar. Clasificado como grupo e) según la Directiva 2004/42/CE.

### USO RECOMENDADO

Protección y decoración de la madera a poro abierto en interiores y exteriores.

### PROPIEDADES TECNICAS GENERALES

- Buena penetración en la madera
- No sella la madera, dejando abierta su porosidad natural
- Tiñe la madera sin cubrirla, resaltando su aspecto y vetado naturales
- Protege contra el sol
- Eficaz frente al agua, las sales y otros contaminantes atmosféricos
- No se escama o cuartea
- Fácil mantenimiento

### DATOS TECNICOS

Aspecto	Mate sedoso
Color	Incoloro o colores según carta
Rendimiento teórico	El consumo depende de la porosidad y absorción de la madera. (Ver OBSERVACIONES)
Peso específico	1 Kg/litro
Secaje al tacto	2-4 horas a 20°C, según la porosidad y absorción de la madera
C.O.V.	65 gr/litro
Punto de inflamación	>66°C

### APLICACION

Método	Brocha	Muñeca
Dilución	No diluir	No diluir
Espesor	Lasur de poro abierto que impregna la madera.	
Intervalo de repintado	Mínimo: 6 horas a 20°C Máximo: no tiene	
Limpieza	Agua	



049E0

## PREPARACION DE LA SUPERFICIE

### MADERA NUEVA:

- Lijar a fondo a fin de pulir lo más posible la superficie y eliminar el polvo
- Impregnar la madera hasta su saturación con repetidas aplicaciones a brocha de HEMPEL'S PROTECTOR FONDO AL AGUA 09480 sin diluir (Ver ficha técnica de este producto)
- Dejar secar

### RESTAURACION Y MANTENIMIENTO:

#### Maderas previamente tratadas con lasur maderas al disolvente o productos similares

- Realizar un lijado suave para abrir poro y uniformar la superficie. Eliminar el polvo. Si las capas previas de lasur madera han llegado a formar película será imprescindible eliminarlas y proceder como en madera barnizada o pintada

#### Maderas previamente barnizadas o pintadas

- No aplicar HEMPEL'S LASUR MADERA COLOR AL AGUA 049E0 sobre maderas ya barnizadas o pintadas
- Si la madera a restaurar presenta putrefacciones o azulados por hongos o bien ataque por insectos, debe eliminarse totalmente el barniz o pintura con HEMPEL'S ABSENTA 99590 (ver ficha técnica), saneando las partes deterioradas y procediendo después como si se tratara de madera nueva.

## ESQUEMA RECOMENDADO

Aplicar dos o tres capas de HEMPEL'S LASUR MADERA COLOR AL AGUA 049E0 hasta conseguir un color y un aspecto uniformes. La intensidad de color y brillo depende del número de aplicaciones.

## OBSERVACIONES

Antes de aplicar el producto, la madera debe estar bien seca (contenido máximo de humedad: 18%). No es recomendable aplicar si la temperatura está por debajo de 5°C y la humedad relativa es superior al 80%

Los colores en que se suministra el producto son totalmente miscibles entre sí, pudiéndose obtener una gran variedad de tonos adicionales. Se recomienda no utilizar el acabado incoloro en aplicación al exterior o sobre otro color del mismo producto, sino únicamente como mano de fondo o mezclado con otro color.

El consumo de producto depende de la porosidad y absorción de la madera a tratar. Como cifras orientativas pueden darse las siguientes:

- Maderas muy porosas (pino y resinosas en general): 5-6 m<sup>2</sup>/litro
- Maderas medianamente porosas (roble y similares): 7-8 m<sup>2</sup>/litro

Preservar los envases de las heladas y de la exposición directa al sol.

## SEGURIDAD

Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones deben ser observadas. Además, deben seguirse las exigencias de la legislación nacional o local. Como regla general, debe evitarse la inhalación de los vapores de disolventes y de la neblina de pintura, así como el contacto de la pintura líquida con la piel y los ojos. Cuando se aplica pintura en espacios cerrados debe facilitarse ventilación forzada, acompañada de la adecuada protección respiratoria, de la piel y de los ojos, especialmente cuando se aplica a pistola.

## EDICION

(G) Marzo 2006

(049E0-0565E-00900)

Para la correcta interpretación de esta hoja, ver la "Guía para las Hojas de Características Técnicas". Los datos, recomendaciones e instrucciones que se dan en esta hoja de características corresponden a los resultados obtenidos en ensayos de Laboratorio y en la utilización práctica del producto en circunstancias controladas o específicamente definidas. No se garantiza la completa reproductibilidad de los mismos en cada utilización concreta. El suministro de nuestros productos y la prestación de asistencia técnica quedan sujetos a nuestras CONDICIONES GENERALES DE VENTA, ENTREGA Y SERVICIO y, a menos que se hayan tomado otros acuerdos específicos por escrito, el fabricante y el vendedor no asumen otras responsabilidades que las allí señaladas por los resultados obtenidos, perjuicios, daños directos o indirectos, producidos por el uso de los productos de acuerdo con nuestras recomendaciones. Las hojas de características pueden ser modificadas sin previo aviso. \*Marca registrada por HEMPEL.