



Ficha Técnica

HEMPEL'S TRATAMIENTO FONDO 02350

DESCRIPCION

Impregnación sintética incolora y transparente para madera. Contiene filtro ultravioleta. Clasificado grupo f) según la Directiva 2004/42/CE.

USO RECOMENDADO

Como tratamiento de la madera previamente a su barnizado o pintado.

PROPIEDADES TECNICAS GENERALES

- Excelente humectación y penetración en la madera sin formar película
- No sella la madera, dejando abierta su porosidad natural
- Una vez seco es inofensivo para animales y plantas
- Protege la madera frente a los efectos climáticos y contaminantes atmosféricos

DATOS TECNICOS

Aspecto	No modifica el aspecto natural de la madera
Color	Transparente
Rendimiento teórico	El consumo depende de la porosidad y absorción de la madera. (Ver Observaciones)
Peso específico	0.8 Kg/litro
Secaje al tacto	2-6 horas a 20°C, según la porosidad y absorción de la madera
Punto de inflamación	39°C
COV	<700 gr/litro

APLICACION

Método	Brocha	Inmersión
Dilución	No diluir	No diluir
Espesor	No forma película, sino que se impregna íntegramente en la madera.	
Intervalo de repintado	mínimo: 24 horas a 20°C máximo: no tiene	
Limpieza	THINNER 08230	



02350

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 antes de secar de HEMPEL'S TRATAMIENTO FONDO 02350 sin diluir
- Dejar secar

RESTAURACION Y MANTENIMIENTO:

- No aplicar HEMPEL'S TRATAMIENTO FONDO 02350 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.

ESQUEMA RECOMENDADO

Protección y decoración a poro abierto:

HEMPEL'S LASUR MADERA COLOR 02450

Barnizado a poro cerrado:

HEMPEL'S BARNIZ EXTERIOR 021E0, HEMPEL'S BARNIZ MARINO 02220, HEMPEL'S BOAT VARNISH N° 10 (01100) o similares.

Pintado:

HEMPEL'S SELLADORA 424E0, seguida de esmaltes sintéticos brillantes, satinados o mates, como HEMPALIN ENAMEL 52140, HEMPALUX LACA SATINADA 52980, HEMPALUX ESMALTE BRILLANTE 52940 o similares.

(Ver las fichas técnicas de los productos mencionados)

OBSERVACIONES

Antes de aplicar el producto, la madera debe estar bien seca (contenido máximo de humedad: 18%).

El consumo de producto depende de la porosidad y absorción de la madera a tratar. Como cifras orientativas pueden darse las siguientes: Entre 80 y 250 ml/m².

No usar en apicultura.

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) Enero 2006

(02350-00000-00903)

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.