



HEMPEL'S PROTECTOR FONDO 035E0

DESCRIPCION

Impregnación incolora y transparente sintética, fungicida e insecticida.

USO RECOMENDADO

Tratamiento fungicida e insecticida de la madera previamente a su barnizado o pintado, a fin de evitar el ataque por hongos, bacterias e insectos.

PROPIEDADES TECNICAS GENERALES

- Excelente humectación y penetración en la madera sin formar película
- No sella la madera, dejando abierta su porosidad natural
- Gran eficacia preventiva contra hongos e insectos como la carcoma, impidiendo el azulado y deterioro de la madera
- Una vez seco es inofensivo para animales y plantas

DATOS TECNICOS

Aspecto	No modifica el aspecto natural de la madera
Color	Incoloro, 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

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 o white spirit	



035E0

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 PROTECTOR FONDO 035E0 sin diluir
- Dejar secar

RESTAURACION Y MANTENIMIENTO:

- No aplicar HEMPEL'S PROTECTOR FONDO 035E0 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 PROTECTOR MADERA COLOR 045E0

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 y del tipo de protección a efectuar. Como cifras orientativas pueden darse las siguientes:

- Protección antiazulado: 80 - 100 ml/m²
- Protección contra las pudriciones, insectos, humedad, etc. dar dos o más manos 150 - 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 2004

(035E0-00000-00903)

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