

Descripción HEMPEL'S DURA-GLOSS VARNISH es un barniz brillante de secado rápido con un excelente equilibrio entre resistencia y flexibilidad. Una mezcla optimizada de filtros UV prolonga su capacidad de resistencia lo que proporciona un acabado profesional de larga duración. Fácil de aplicar y con buena resistencia al desgaste y la abrasión a las pocas horas de su aplicación.

Uso recomendado: Para uso en madera nueva, así como en madera ya barnizada, tanto en interiores como exteriores, sobre la línea de flotación.

Disponibilidad Parte del surtido europeo de náutica.

DATOS TÉCNICOS:

Colores 00000 / Transparente
Acabado alto brillo
Volumen de sólidos, %: 48 ± 1
Rendimiento teórico: $19.2 \text{ m}^2/\text{l}$ [769.9 sq.ft./US gallon] - 25 micras.
Punto de inflamación 39°C [102.2°F]
Peso específico 0.9 kg/ltr [7.7 lb/gal EE. UU.]
Secado al tacto
3 hora(s) 20°C
6 hora(s) 10°C
Seque antes de lijar:
24 hora(s) 20°C
48 hora(s) 10°C
Contenido en COV: 408 g/l [3.4 lb/gal EE. UU.]
Estabilidad de almacenaje: 5 años 25°C

Los valores de las constantes físicas aquí expresados son valores nominales de acuerdo con las fórmulas del grupo Hempel.

DETALLES DE APLICACIÓN:

Método de aplicación: Brocha/Almohadilla para pintar
Diluyente (vol. máx.): HEMPEL'S THINNER 811 (No 1) 08111 (Brocha/Almohadilla para pintar): máx. 20%.
Limpieza de utensilios: HEMPEL'S THINNER 811 (No 1) 08111
Espesor recomendado, seco: 25 micras [1 mils]
Espesor recomendado, húmedo: 50 micras [2 mils]
Intervalo de repintado, min
4 hora(s) 20°C
8 hora(s) 10°C
Intervalo de repintado, max.
2 día(s) 20°C
4 día(s) 10°C

Seguridad: Manipular con cuidado. Observar las etiquetas de seguridad en los envases antes y durante el uso. Consultar las Fichas de Datos de Seguridad HEMPEL y seguir las regulaciones locales o nacionales.

PREPARACION DE SUPERFICIE:	Preparación: Compruebe de que todas las superficies están limpias, secas y libres de grasa Limpie la superficie y elimine los posibles restos de aceite y grasa con un detergente adecuado y lije con papel abrasivo seco. Elimine cuidadosamente el polvo con agua fresca. Madera nueva: Lije y elimine todo el polvo. Empape la superficie limpia y seca con un tratamiento para madera adecuado y déjelo secar. Contrachapado: Lije y elimine todo el polvo. Selle la superficie limpia y seca con un sellador de madera adecuado. Teca: Desengrasado de la superficie con un desengrasante adecuado. Madera barnizada previamente dañada: Puede que sea necesario un tratamiento de la madera. Madera barnizada previamente: Pula, limpie y seque la superficie.
APLICACIÓN DEL PRODUCTO:	Método: Aplique una primera capa del producto diluido con el producto especificado. HEMPEL'S THINNER: máx. 20%. Aplique una segunda capa del producto diluido: máx. 10%. Finalmente, aplique 3 capas del producto. Añada disolvente para ayudar a su aplicación, si fuera necesario. Para obtener una superficie suave, se recomienda lijar entre capas (eliminación del polvo). Madera barnizada previamente: Aplicar 3 capas de producto.
CONDICIONES DE APLICACIÓN :	La superficie debe estar completamente limpia y seca en el momento de la aplicación y la temperatura debe ser superior al punto de rocío para evitar la condensación. El contenido de agua de la madera no debe ser superior a: 16%. No aplicar bajo exposición directa a la luz solar. En espacios confinados, proporcionar una ventilación adecuada durante la aplicación y el secado. Debe completarse el barnizado 4-6 horas 20°C, 8-12 horas 10°C, antes del goteo de condensación como límite.
DETERGENTE RECOMENDADO :	HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602
CAPA PRECEDENTE:	HEMPEL'S WOOD IMPREG 02362 (Para madera nueva) HEMPEL'S SEALER 05991 (para contrachapado)
CAPA SUBSIGUIENTE:	Ninguna.
OBSERVACIONES:	El producto se puede aplicar con pistola. Póngase en contacto con HEMPEL si necesita más información. El agua amoniacal puede decolorar la madera de roble, caoba y teca.
Agitación:	Mezcle bien el producto antes de su uso..
ESPESOR DE PELÍCULA/ DILUCIÓN:	Pueden especificarse a otros espesores de película distintos al indicado dependiendo del objetivo y el área de uso. Esto alterará el rendimiento y puede influir en el tiempo de secado y el intervalo de repintado. Mantenga la dilución al mínimo para conseguir un espesor de la película correcto. La cantidad de disolvente depende de las condiciones de aplicación: temperaturas, ventilación y sustrato.
CONDICIONES DE ALMACENAJE:	Debe evitarse la exposición a variaciones de aire y temperatura. Evite la exposición directa a luz solar. Manténgase el recipiente bien cerrado. Almacenar a temperaturas: 5°C - 35°C.
Repintado	En el caso de exceder el intervalo de aplicación de la segunda capa, limpie con agua y déjelo secar. Lleve a cabo un lijado ligero y elimine todo el polvo antes de volver a pintar. Si la superficie ha entrado en contacto con aceites o contaminantes, elimínelos con el detergente adecuado, aclare con agua y déjelo secar. Lleve a cabo un lijado ligero y elimine todo el polvo antes de volver a pintar.
Nota:	HEMPEL'S DURA-GLOSS VARNISH 02080
EDITADA POR:	HEMPEL A/S

0208000000