



HEMPEL'S A/F BRAVO TIN-FREE 76140

Descripción	HEMPEL'S BRAVO 76140 es un antiincrustante duro de base acrílica (matriz insoluble) que incluye óxido de cobre y biocidas.
Uso recomendado:	HEMPEL'S BRAVO 76140 es un antiincrustante de alta calidad para la protección de cascos de embarcaciones potentes, de carreras en aguas templadas. No usar sobre aluminio u otras aleaciones de metales ligeros debido al riesgo de corrosión en caso de contacto directo.
Disponibilidad	Parte del surtido europeo de náutica.
DATOS TÉCNICOS:	
Colores	19990*/ Negro.
Acabado	Mate
Volumen de sólidos, %:	54 ± 1
Rendimiento teórico:	10.8 m ² /l [433.1 sq.ft./US gallon] - 50 micras.
Punto de inflamación	28 °C [82.4 °F]
Peso específico	1.8 kg/ltr [14.7 lb/gal EE. UU.]
Secado al tacto	4 - 6 hora(s) aprox. 20°C 8-10 hora(s) a 10°C
Contenido en COV:	430 g/l [3.6 lb/gal EE. UU.] * otros colores según carta.
	<i>Los valores de las constantes físicas aquí expresados son valores nominales de acuerdo con las fórmulas del grupo Hempel.</i>
DETALLES DE APLICACIÓN:	
Método de aplicación:	Pistola airless / Pistola de aire / Brocha/Rodillo/Almohadilla para pintar Ver OBSERVACIONES al dorso.
Diluyente (vol. máx.):	08081 (5%) / 08081 (15%) / 08081 (5%)
Boquilla:	0.018 - 0.023 "
Presión:	150 bar [2175 psi] (Los datos de pistola airless son indicativos y sujetos a ajustes)
Limpieza de utensilios:	HEMPEL'S THINNER 08081
Espesor recomendado, seco:	50 micras [2 mils]
Espesor recomendado, húmedo:	100 micras [4 mils]
Intervalo de repintado, min	De acuerdo con la especificación.
Intervalo de repintado, max.	De acuerdo con la especificación.
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.



HEMPEL'S A/F BRAVO TIN-FREE 76140

PREPARACION DE SUPERFICIE:	Presencia de restos de antiincrustante autopulimentable o ablativo: Retire posibles restos de aceite y grasa, etc. con un detergente adecuado (HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602), seguido de una limpieza con agua dulce a alta presión para retirar completamente cualquier posible estructura debilitada de antiincrustante lixiviado. Deje secar la superficie antes de pintar. Sellador: Se debe utilizar una capa selladora o de enlace, dependiendo del tipo y estado del antiincrustante existente.
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. La temperatura de la pintura deberá estar por encima de: 15°C. No aplicar bajo exposición directa a la luz solar. En espacios confinados, proporcionar una ventilación adecuada durante la aplicación y el secado.
CAPA PRECEDENTE::	De acuerdo con la especificación. Los sistemas recomendados son: HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030, HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551
CAPA SUBSIGUIENTE::	Ninguna.
OBSERVACIONES:	El producto contiene partículas pesadas. Agite bien antes de usar.
ESPESOR DE PELÍCULA/ DILUCIÓN:	Mantenga la dilución al mínimo para conseguir un espesor de la película correcto.
NOTA DE REPINTADO:	Número recomendado de capas: Pistola airless: 2-3 capas, Mínimo: 120 micras total espesor de la película seca Pistola de aire, Brocha, Rodillo, Almohadilla para pintar: 3-5 capas Para velocidades superiores a 15 nudos, se debe aplicar una capa adicional. La puesta a flote debe realizarse pasadas 24 horas como mínimo desde la aplicación de la última capa. Una vez pintado, el producto puede dejarse sin agua 3 meses 3 meses No tiene intervalo máximo de repintado, pero después de una exposición prolongada a ambientes con polución, elimine la contaminación con agua dulce a alta presión y dejar secar antes de aplicar la capa siguiente.
Nota:	HEMPEL'S A/F BRAVO TIN-FREE 76140 .La información proporcionada en la ficha técnica del producto está pensada para un uso comercial.
EDITADA POR:	HEMPEL A/S 7614019990

Esta Ficha Técnica sustituye a las editadas con anterioridad. 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 reproducibilidad 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 y caducan a los cinco años. *Marca registrada por HEMPEL.

HEMPEL