Ficha Técnica HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030



Descripción HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030 es un esmalte de imprimación bajo el agua de secado

rápido que contiene escamas de aluminio. Idóneo como sellador sobre el antiincrustante anterior o como capa puente sobre superficies tratadas con imprimación epoxi antes del antiincrustante.

Uso recomendado: Idóneo para su uso en fibra de vidrio, madera y acero. Apto para su uso en todas las áreas bajo la

línea de flotación, incluidas las quillas.

Disponibilidad Parte del surtido europeo de náutica.

DATOS TÉCNICOS:

Colores 19000 / Aluminio

Acabado Mate Volumen de sólidos, %: 39 ± 1

Rendimiento teórico: 7.8 m²/l [312.8 sq.ft./US gallon] - 50 micras.

Punto de inflamación 35 °C [95 °F]

Peso específico 1.1 kg/ltr [9.6 lb/gal EE. UU.]

Secado al tacto 3 hora(s) 20°C

6 hora(s) 10°C

Contenido en COV: 476 g/l [3.9 lb/gal EE. UU.]

Estabilidad de almacenaje: 5 años

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/Rodillo/Almohadilla para pintar/Pistola

Diluyente (vol. máx.): HEMPEL'S THINNER 811 (No 1) 08111 (Brocha/Rodillo/Almohadilla para pintar): máx. 20%.

HEMPEL'S THINNER 811 (No 1) 08111 (Pistola): máx. 15-20%

Boquilla: 0.018 - 0.021 '

Presión: 200 bar [2900 psi] (Los datos de pistola airless son indicativos y sujetos a ajustes)

Limpieza de utensilios: HEMPEL'S THINNER 811 (No 1) 08111

Espesor recomendado, seco: 50 micras [2 mils]
Espesor recomendado, húmedo: 125 micras [5 mils]
Intervalo de repintado, min 3 hora(s) 20°C 6 hora(s) 10°C

Intervalo de repintado, max. Ninguna.

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.

Fecha de emisión: Julio 2016 Página: 1/2

Ficha Técnica **HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030**



PREPARACION DE SUPERFICIE: Preparación: Compruebe de que todas las superficies están limpias, secas y libres de grasa Limpiar

con un detergente adecuado. Aclare la superficie con aqua dulce. Deje secar la superficie...

Superficie sin tratar: Fibra de vidrio: Lije y elimine todo el polvo.Madera nueva: Lije y elimine todo el polvo. Selle la superficie limpia y seca con un sellador de madera adecuado. Acero: Elimine la sal y otros contaminantes con agua dulce a alta presión. Elimine el óxido y el material desprendido con

chorro abrasivo o limpieza mecánica. Elimine los residuos.

Imprimación: Aplique la imprimación epoxi HEMPEL'S que se especifique.

Superficie previamente tratada: Pula, limpie y seque la superficie.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO: Método: Retoque las zonas al descubierto hasta igualar el espesor de la película cuando la superficie

esté visiblemente seca. Superficie previamente tratada: Como sellador o capa puente, aplique 1 capa del producto. Superficie previamente preparada: Mientras la imprimación epoxi aplicada anteriormente siga pegajosa, aplique 1 capa del producto como capa puente. Madera: Aplique una primera capa del producto diluido con el producto especificado. HEMPEL'S THINNER: máx. 20%. Por último, aplique 2 capas de producto. Añadir disolvente para ayudar a su aplicación, si fuera necesario..

Aplique una segunda capa con el antiincrustante elegido.

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

DETERGENTE RECOMENDADO: HEMPEL'S PRE-CLEAN 67602

CAPA PRECEDENTE: HEMPEL'S SEALER 05991 (Para madera nueva), HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551

CAPA SUBSIGUIENTE: HEMPEL'S ANTIFOULING

OBSERVACIONES:

Agitación: Mezcle bien el producto antes de su uso.

ESPESOR DE PELÍCULA/

Pueden especificarse a otros espesores de película distintos al indicado dependiendo del objetivo y el DILUCIÓN:

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 substrato.

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 No hay intervalo máximo de aplicación de la segunda capa, pero si la superficie ha entrado en

contacto con aceites o contaminantes, elimínelos con un detergente adecuado, aclare con aqua y

déjela secar. Lleve a cabo un lijado ligero y elimine todo el polvo antes de volver a pintar.

HEMPEL'S UNDERWATER PRIMER 26030 Nota:

EDITADA POR: HEMPEL A/S 2603019000

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 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 y caducan a los cinco años. *Marca registrada por HEMPEL.

Fecha de emisión: Julio 2016 Página: 2/2