

### 65500: BASE 65509: CURING AGENT 69550

**Descripción** Hempel's Polydur 65500 es una masilla de poliéster de dos componentes, de secado rápido, elevada dureza y fácilmente lijable. Está especialmente formulada para rellenar huecos e irregularidades. No recomendable en inmersión.

**Uso recomendado:** Idóneo para fibra de vidrio, madera dura, acero y otros materiales rígidos. Apto para su uso en interiores y al aire libre sobre y bajo la línea de flotación.

**Características** Puede repintarse con cualquier tipo de pintura.

**Disponibilidad** Parte del surtido europeo de náutica.

#### DATOS TÉCNICOS:

Colores	10000 Blanco.
Acabado	MATT
Volumen de sólidos, %:	98 ±2
Rendimiento teórico:	No aplicable
Punto de inflamación	32 °C [89.6 °F]
Peso específico	1.7 kg/ltr [14.2 lb/gal EE. UU.]
Secado al tacto	20 minuto(s) 20°C 40 minuto(s) 10°C
Seque antes de lijar:	30 minuto(s) 20°C 1 hora 10°C
Curado completo	45 minuto(s) 20°C
Contenido en COV:	257 g/l [2.1 lb/gal EE. UU.]
Estabilidad de almacenaje:	1 año 25°C

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

#### DETALLES DE APLICACIÓN:

<b>Versión, producto mezclado:</b>	<b>65500</b>
Proporción de mezcla:	BASE 65509: CURING AGENT 69550 100 g: 2 g en peso. Mezclar convenientemente los componentes
Método de aplicación:	Espátula
Diluyente (vol. máx.):	<b>No diluir</b>
Vida de la mezcla:	5 minuto(s) 20°C 10 minuto(s) 10°C
Limpieza de utensilios:	Hempel's Thinner 808 (No 3) 08081
Espesor recomendado, seco:	Según lo requiera
Espesor recomendado, húmedo:	Según lo requiera
Intervalo de repintado, min	45 minuto(s) 20°C 90 minuto(s) 10°C
Intervalo de repintado, max.	Ninguno.

**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:	<b>Preparación:</b> 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. <b>Superficie sin tratar:</b> Lije y elimine todo el polvo. Realice una imprimación con 1 o 2 capas del HEMPEL'S PRIMER que se especifique. <b>Superficie previamente tratada:</b> Pula, limpie y seque la superficie.
APLICACIÓN DEL PRODUCTO:	<b>Método:</b> El producto se puede aplicar hasta alcanzar un grosor máximo de 1-2 mm por capa. Cuando se seque, se debe igualar y deben aplicarse 2 capas del HEMPEL'S PRIMER recomendado o aplique una segunda capa con el esmalte de acabado elegido. Igual el producto mientras siga siendo posible dejar huellas dactilares en el recubrimiento y este siga estando pegajoso. No se deben aplicar esmaltes de acabado directamente sobre el 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.
DETERGENTE RECOMENDADO :	Hempel's Pre-clean 67602
CAPA PRECEDENTE:	HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551, Hempel's Primer Undercoat 13201
CAPA SUBSIGUIENTE:	HEMPEL'S LIGHT PRIMER 45551, HEMPEL'S YACHT POLYPRIMER 25050, HEMPEL'S PRIMER UNDERCOAT13201
OBSERVACIONES:	
Agitación:	Mezcle bien el producto antes de su uso..
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.
Agente de curado:	Sensible a la humedad. Pequeñas trazas de agua en la mezcla de pintura reducirán la vida de la mezcla y producirán defectos de pintura. Abrir los envases de agente de curado con precaución ya que puede existir sobrepresión. No fije la tapa de latas que contengan productos mezclados. Almacenar en un lugar fresco.
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 agua y déjela secar. Lleve a cabo un lijado ligero y elimine todo el polvo antes de volver a pintar.
Nota:	<b>Hempel's Polydur 65500 es únicamente para uso profesional.</b>
EDITADA POR:	HEMPEL A/S <span style="float: right;">6550010000</span>

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.