

<b>Descripción:</b>	Barniz al agua de poliuretano de un componente.
<b>Uso recomendado:</b>	Barnizado de suelos y/o superficies verticales de madera para interiores (paredes, columnas, tabiques...)
<b>Propiedades técnicas generales:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Gran dureza</li><li>- Buena humectación y penetración</li><li>- Muy buena brochabilidad</li><li>- Gran adherencia, facilidad de aplicación y acabado también en superficies de melamina</li><li>- Flexibilidad</li><li>- Fácil mantenimiento</li><li>- Resistente al roce y golpes</li><li>- Resistente a productos de limpieza doméstica</li></ul>
<b>Certificados/aprobaciones:</b>	<p>Cumple con la Directiva 2004/42/CE subcategoría i.</p> <p>Clasificado como C-s2, d0; de acuerdo con la norma EN 13501-1:2007 + A1:2010 de clasificación en función del comportamiento frente al fuego.</p>

#### DATOS TÉCNICOS:

Colores:	00000 / Incoloro. Otros colores disponibles mediante el Sistema Tintométrico Multi-tint.
Acabado:	Satinado
Volumen de sólidos, %:	25±2
Rendimiento teórico:	7-9 m²/litro a 30 micras según porosidad del soporte
Punto de inflamación:	>66°C
Peso específico:	1 Kg/litro
Secado al tacto:	30 minutos a 20°C con buena ventilación
Contenido en COV:	Transitable al cabo de 48 horas <65 g/litro

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

#### DETALLES DE APLICACIÓN:

Método:	Brocha	Rodillo	Pistola aerográfica
Diluyente (vol. Máx.):	Agua dulce (5%)	Agua dulce (5%)	Agua dulce (5-10%)
Limpieza de utensilios:	Agua dulce		
Espesor recomendado, seco:	30 micras		
Espesor recomendado, húmedo:	120 micras		
Intervalo de repintado, min:	3 horas a 20°C		
Intervalo de repintado, máx:	No tiene		

<b>Seguridad:</b>	Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones deben ser observadas. Además deben seguirse las exigencias de la legislación nacional o local. Evitar el contacto de la pintura líquida con la piel y los ojos. 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.
-------------------	--

**PREPARACIÓN DE 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 de Hempawood Fondo Protector 01500 sin diluir (Ver ficha técnica de este producto).
- Dejar secar

**Restauración y mantenimiento:**

*Maderas previamente tratadas con barnices en mal estado*

- Eliminar completamente el barniz con Hempel's Absenta 2.0 99500 y proceder como en madera nueva.

*Maderas previamente barnizadas con buena adherencia*

- Eliminar grasa y aceite con un detergente neutro diluido con una solución amoniacal al 15% en agua.
- Eliminar los restos de detergente u otros contaminantes con agua dulce. Dejar secar
- Lijar para eliminar brillo y abrir poro
- Eliminar el polvo
- 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 2.0 99500 (ver ficha técnica), saneando las partes deterioradas y procediendo después como si se tratara de madera nueva.

**CONDICIONES DE APLICACIÓN:** No es recomendable aplicar si la temperatura es inferior a 5°C, preferentemente superior a 10°C.

Aplicar únicamente en superficies limpias y secas, teniendo una temperatura superior al punto de rocío.

Durante la aplicación proteger del efecto directo del sol o el viento para evitar las marcas de brocha.

Humedad relativa: Durante el secado inferior al 80%, preferentemente entre 40-60%.

Es necesaria una ventilación suficiente durante la aplicación y el secado. Antes de aplicar el producto, la madera debe estar bien seca (contenido máximo de humedad: 18%).

**APLICACIÓN:** Aplicar dos o tres capas de Barniz Parquet Satinado al Agua 09360 hasta conseguir un aspecto uniforme.

Dependiendo de la absorción de la madera pueden ser necesarias más capas para conseguir un aspecto uniforme.

**OBSERVACIONES:** Para conseguir un acabado más terso y uniforme y mejorar la adherencia entre capas, se recomienda un lijado suave entre capas de barniz.

Preservar los envases de las heladas y de la exposición directa al sol.

**Nota:** **Barniz Parquet Satinado al Agua 09360** es para uso comercial.

**EDITADA POR:** Hempel A/S 0936000000

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.