

Compass

Barniz poliuretano brillante de alta durabilidad y secado rápido

Compass es un barniz mono- componente poliuretano brillante, de gran durabilidad que permite reducir el tiempo de trabajo, sin descuidar la estética y la protección. Aplicar dos capas por día- la formulación de secado rápido minimiza la contaminación de polvo. Lijar únicamente después de cada 2ª o 3ª capa*. Consiga un acabado profesional y duradero, resistente a la abrasión y productos ácidos. Compass es ámbar claro, para resaltar el color y la apariencia de la madera natural. Compass puede ser aplicado directamente sobre maderas de interior o exterior, incluyendo maderas oleaginosas, como la Teca o el Iroco. Compass también puede utilizarse con el sistema de Clear Wood Sealer Fast Dry.



Características

- Acabado poliuretano de alta durabilidad
- Formula de secado rápido, requiere lijar sólo después de cada 2-3 capas
- Contiene absorbentes de UV y HALS
- Propiedades de aplicación y fluidez excelentes
- Color ámbar claro
- Optimizado para la aplicación en climas fríos y moderados
- Apto para maderas de interior y exterior, incluyendo maderas oleaginosas

Ventajas

- Excelente resistencia a los arañazos, rasguños, abrasiones, aceites y ácidos
- Aplicar dos capas por día, minimiza la contaminación de polvo y el tiempo de trabajo
- Protege la madera por la degradación de la luz solar directa, prolongando su vida útil
- Acabado profesional liso
- Realza el color de la madera natural
- Puede utilizarse sin diluir entre 15°C y 30°C
- Puede aplicarse directamente sobre maderas de Teca o Iroco



Datos Técnicos

Código de producto y color	YVA501, color ámbar claro
Disolvente	Disolvente Nº 1 (Brocha/Rodillo), Disolvente Nº 3 (Pistola)
Número de capas	Sobre madera sin tratar aplicar la primera capa diluyendo un 10%, seguido con 3-5 capas completas, hasta conseguir el acabado satisfactorio*
Métodos de aplicación	Brocha, Rodillo, Pistola
Envase	375ml, 750ml, 2.5lt y 5lts
Tiempo habitual de Almacenamiento	2 años

Sistemas y Compatibilidades

Compass puede aplicarse directamente sobre maderas sin tratar, incluyendo maderas oleaginosas, como la teca o Iroco, después de una correcta preparación y desengrase (se recomienda disolvente núm. 1). También puede aplicarse directamente sobre Clear Wood Sealer Fast Dry sobre barnices existentes mono componentes, Perfection y Perfection Plus barnices bi-componentes. No aplicar barnices bi-componentes sobre mono componentes.



AkzoNobel

Sistemas y preparación de superficie (Brocha/Rodillo)

Madera previamente barnizada

- **En buenas condiciones:** limpiar con disolvente. Lijar suavemente con papel de grano 280-320p. Eliminar los restos del lijado con disolvente.
- **En malas condiciones:** retirar todas las capas previas y seguir el proceso como madera sin tratar.

Preparar madera sin tratar

Lijar suavemente con papel de grano 80-180p y después con papel grano 280p. Eliminar todos los restos del lijado cepillando, barriendo o pasando un trapo. Si limpia con disolvente, deje secar completamente la superficie antes de aplicar la primera capa. Si va a aplicar sobre maderas oleaginosas, asegúrese que la superficie está adecuadamente preparada y desengrasada (se recomienda utilizar Disolvente núm. 1).

- **Imprimir Madera sin tratar:** Imprimir, bien utilizando Clear Wood Sealer Fast Dry o aplicar una capa de Compass diluida al 10%.

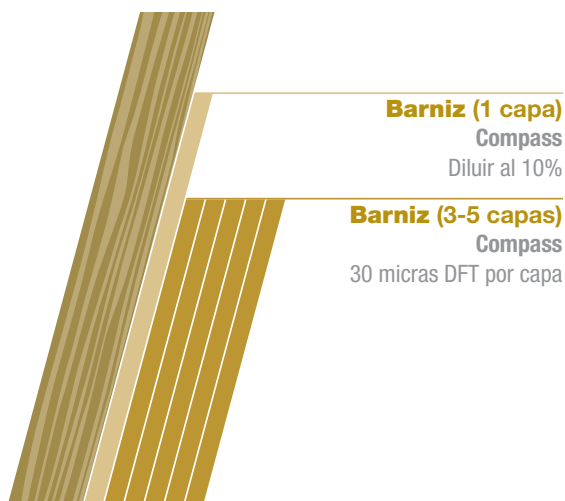
Aplicación (Brocha/Rodillo)

- **Madera previamente barnizada:** Aplicar un mínimo de 3 capas completas.
- **Madera sin tratar:** Después de imprimir, aplicar 3-5 capas completas. Lijar cada 2-3 capas, utilizando papel de grano 320-400.* Eliminar todo el polvo residual de lijado con una paño o trapo.

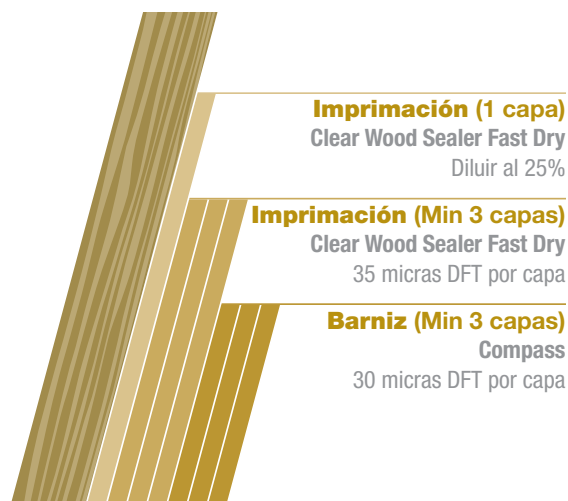
Consultar la ficha técnica del producto Compass para aplicaciones a pistola en nuestra pagina web yachtpaint.com.

* El acabado estético final puede mejorarse lijando entre cada capa. Cuando aplique a brocha o rodillo, podría ser necesario ajustar el número de capas para conseguir el grosor de película en seco especificado total.

Esquema tradicional para maderas sin tratar



Esquema alternativo para maderas sin tratar



Información adicional

¿Qué son Absorbentes de UV y HALS?

- **Absorbentes de UV** absorben los UV rayos perjudiciales de la luz del sol, convirtiéndolos en calor, disipándose por la superficie de la pintura.
- **(HALS) Foto estabilizadores a base de derivados de amina**, no absorben la radiación; protegen la resina de la pintura del efecto perjudicial de 'Radicales libres' neutralizándolos, dificultando la degradación química. Los HALS se regeneran durante el proceso de neutralización, así que proporcionan protección durante toda la vida de la pintura.

Para esquemas completos contactar con el Técnico local de International Paint. Para más información sobre la ficha técnica del producto Compass consulte en yachtpaint.com

Akzo Nobel Industrial Paints, S.L.

C/ Aragón, 179 5º, 08011 Barcelona, Tel.: 93 545 00 19 Fax.: 93 545 00 01

®. International®, el logo de AkzoNobel y otros productos mencionados en esta guía son marcas registradas y autorizadas de AkzoNobel. © Akzo Nobel N.V. 2009.

Our World is Water

La información contenida en esta hoja no pretende ser exhaustiva. No nos podemos hacer responsables del uso del producto para una aplicación distinta de la que está específicamente. Al no tener control sobre la calidad o condiciones del sustrato o de otros factores que afecten al uso y aplicación del producto, no aceptamos ninguna responsabilidad sobre el mal comportamiento del producto ante cualquier pérdida o daño (como muerte o daños personales debidos a negligencia) que surja de este uso. Los datos de esta ficha técnica son susceptibles de modificación en función de nuestra experiencia y nuestra política de continuo desarrollo de productos.