

### DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS

Barniz de alto rendimiento de nueva generación, combinando una excelente resistencia a la abrasión y a productos químicos, con un brillo extraordinario. La formulación mejorada de Perfection Plus Varnish contiene filtros UV para alargar la vida del barniz.

- \* Proporciona una vida útil 4 veces superior a la de un barniz mono-componente convencional
- \* Totalmente compatible con maderas oleaginosas como teca e iroco, después de una buena preparación de superficie y desengrase
- \* Su cura química otorga resistencia a combustibles, aceites, ácidos moderados y alcaloides

### INFORMACIÓN SOBRE PRODUCTOS

<b>Color</b>	YVA950
<b>Acabado</b>	Alto brillo
<b>Densidad</b>	1.065
<b>Sólidos en volumen</b>	45.30%
<b>Proporción mezcla</b>	2:1 por volumen (tal como se suministra)
<b>Convertidor/endurecedor</b>	YVA951
<b>Tiempo habitual de almacenamiento</b>	2 año(s)
<b>VOC</b>	520 g/l
<b>COV Compuestos Orgánicos Volátiles (Disolvente EU)</b>	488 gr/kg Directiva EU Emisión de Disolventes (Council Directive 1999/13/EC)
<b>Tamaño del envase</b>	750 ml

### INFORMACIÓN SOBRE SECADO/REPINTADO

	Intervalo de repintado			
	10°C (50°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Seco al Tacto	10 horas	7 horas	4 horas	3 horas
Seco Duro	24 horas	24 horas	16 horas	12 horas
Tiempo útil de aplicación	4 horas	3 horas	2 horas	1 horas

  

	Recubrimiento							
	Temperatura del sustrato							
Recubierto por	10°C (50°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.
Perfection Plus Varnish/Glazecoat (Professional)	24 horas	4 días	14 horas	3 días	6 horas	2 días	4 horas	1 días

**Nota:** Si se pasa el intervalo máximo de repintado, se deberá lijar con P320-400 antes de aplicar más capas de Perfection Plus.

### APLICACIÓN Y USO

#### Preparación

#### SUPERFICIES PREVIAMENTE PINTADAS

**En buen estado** Lave con un detergente adecuado, aclare con agua dulce y déjelo secar. Lijar con P320-400.  
**En mal estado** Elimine todos los revestimientos anteriores y aplique una imprimación al sustrato.

**MADERA SIN TRATAR** Lijar ligeramente con P120, seguido de P240 y finalmente P320. Quite el polvo del lijado cepillando, barriendo o pasando un paño. Si limpia con disolvente, déjelo secar completamente antes de aplicar la primera capa. Imprimir, si fuera necesario con Clear Wood Sealer Fast Dry.

Si no utiliza Clear wood Sealer como imprimación, diluya la primera capa al 20-25% con Thinner No. 9.

**MADERAS OLEAGINOSAS (como la teca)** Debe desengrasar adecuadamente (Disolvente N° 9 es el recomendado) y preparar bien todo el trabajo antes de la aplicación de Perfection Plus Varnish. Por favor asegúrese que la superficie está totalmente seca antes de aplicar la primera capa. Lije las áreas sueltas o descascarilladas con papel de lija de grano 320.

#### Método

Se recomienda eliminar el polvo residual de lijado antes de pintar. Utilice paños antipolvo y un disolvente de confianza como es el Wipe Down Solvent para conseguir un nivel de limpieza adecuado.

Para más información contactar con el técnico de su zona o en <http://www.yachtpaint.com>.

Todas las marcas comerciales mencionadas en este documento son autorizadas o de propiedad del grupo de empresas AkzoNobel. © AkzoNobel 2014.

**MADERA SIN TRATAR:** Diluir la primera capa un 25% utilizando el disolvente recomendado. Aplicar un mínimo de 4 capas completas.

O bien aplicar 4 capas mínimo de Clear Wood Sealer ( primera capa diluir un 25%). Aplicar 2 capas mínimo de Perfection Plus Varnish.

### Consejos

**Mezcla** Antes de mezclar los productos, remueva por separado. Mezcle la base y los endurecedores de Perfection Plus Varnish en la proporción que se indica. Añadir el catalizador a la base, remover y dejar reposar 10 minutos para que desaparezcan las burbujas. No utilice el producto directamente del envase. Mezcle la cantidad que tiene previsto utilizar en una cubeta independiente.

Nota: La apariencia turbia inicial desaparecerá al mezclar.

**Disolvente** YTA006 Disolvente No.9

**Disolución** Mezcle primero la base y el endurecedor, y diluya a continuación según lo necesite. Añadir un 20%-25% de disolvente en la primera capa cuando barnice madera viva. Disuelva las otras capas si fuera necesario.

**Limpiador** YTA006 Disolvente No.9

**Pistola convencional** No pulverizar.

**Rodillo** Utilizar rodillos de espuma. Para conseguir los mejores resultados con el rodillo, iguale la superficie con una almohadilla o brocha.

**Otros** Cuando aplique Perfection Plus Varnish a brocha o rodillo, podría ser necesario ajustar el número de capas para conseguir el grosor total de película en seco especificado.

### Algunos puntos importantes

Aplicar con buena ventilación y ambiente seco. La mejor temperatura ambiente para la aplicación es entre 15 y 20°C. Durante la aplicación, es sensible a la humedad. Evite niveles de humedad relativa superiores al 80%. Evite su aplicación a última hora de la tarde, dado que la condensación puede provocar una pérdida de brillo durante la cura, que tendrá lugar a lo largo de la noche. No aplicar a pleno sol. Para uso exclusivo en obra muerta.

### Compatibilidad/substratos

Aplicar sobre madera sin tratar o Clear Wood Sealer Fast Dry. Asegurese que todos los restos del lijado se han limpiado antes de aplicar Perfection Plus Varnish. Se agrietará en los cascos de tipo carvel, clinker o lapstrake. Perfection Plus Varnish no debe emplearse sobre construcciones flexibles. No aplique sobre productos monocomponentes.

### Número de capas

2 - 5 (La primera capa diluida). Sobre madera sin tratar aplicar 1 capa diluida (25%) + mínimo 4 capas completas, aplicar 2 capas completas sobre Clear Wood Sealer Fast Dry.

El número de capas deberá aumentarse si se aplica con rodillo.

### Rendimiento

(Teórico) - 13.3 m<sup>2</sup>/l

(Práctico) - 12.0 m<sup>2</sup>/l

### DFT recomendado por capa

37 micras seco con brocha/rodillo

### WFT recomendado por capa

75 micras húmedo con brocha/rodillo

### Métodos de aplicación

Brocha, Rodillo, NO APLICAR A PISTOLA

## INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD

### Almacenamiento

#### INFORMACIÓN GENERAL:

Debe evitarse la exposición al aire y a temperaturas extremas. Para aprovechar todo el tiempo de almacenamiento de este producto, compruebe que entre uso y uso el envase está bien cerrado y que la temperatura oscila entre 5°C y 35°C. Mantener el producto en lugar fresco y seco, fuera de la exposición a la luz solar directa.

#### TRANSPORTE:

Perfection Plus Varnish debe guardarse en contenedores con cierres de seguridad durante su transporte y almacenamiento, y mantenerse en su envase original cerrado tal como se suministra hasta su utilización.

### Seguridad

**GENERAL:** Utilice siempre gafas protectoras y guantes, y proteja su piel con un mono. Los usuarios deben tener una copia de la ficha técnica de seguridad del material de este producto y estar familiarizados con todas las indicaciones que contiene antes de utilizarlo. Si desea más información sobre Seguridad y Salud, lea la parte de la etiqueta dedicada a este tema, que también puede solicitar a nuestra línea de ayuda técnica.

**VERTIDOS:** No tire latas ni vierta pintura en cursos fluviales; utilice las instalaciones destinadas a este propósito. Antes de eliminarlas, es mejor dejar que las pinturas se endurezcan.

### NOTAS IMPORTANTES

*La información que se facilita en este prospecto no pretende ser exhaustiva. Toda persona que utilice el producto sin consultar previamente por escrito la idoneidad del mismo para los objetivos perseguidos, lo hace a su propio riesgo; no aceptamos responsabilidad alguna relativa al rendimiento del producto ni a pérdidas o daños (excepto muerte o daños y perjuicios personales resultantes de negligencia) que puedan surgir por dicho uso. La información contenida en esta ficha está sujeta a modificaciones esporádicas a la luz de la experiencia y de nuestra política de desarrollar constantemente el producto.*