

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/Glazecoat (Professional) contiene filtros UV para alargar la vida del barniz.

- * Proporciona una vida útil 4 veces superior a la de un barniz mono-componente convencional
- * Puede ser utilizado combinado con acabados de Perfection como una laca, para mejorar el acabado y la durabilidad
- * 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

Color	YVA950
Acabado	Alto brillo
Densidad	1.065
Sólidos en volumen	45.30%
Proporción mezcla	2:1 por volumen (tal como se suministra)
Convertidor/endurecedor	YVA951
Tiempo habitual de almacenamiento	2 años
VOC	520 g/l
COV Compuestos Orgánicos Volátiles (Disolvente EU)	488 g/kg Directiva EU Emisión de Disolventes (Council Directive 1999/13/EC)
Tamaño del envase	750 ml , 2.5 l

INFORMACIÓN SOBRE SECADO/REPINTADO

	Intervalo de repintado			
	10°C (50°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Duro y seco [ISO]	10 horas	7 horas	4 horas	3 horas
Duro y seco [ISO]	24 horas	24 horas	16 horas	12 horas
Tiempo útil de aplicación	4 horas	3 horas	2 horas	1 horas

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

Nota: En aplicaciones a pistola, el producto puede recubrirse cuando este seco al tacto. 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.

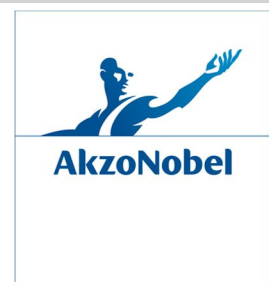
MADERA SIN TRATAR Lijar suavemente con papel de grado 120p, seguido de 240p y finalmente 320p. Quite el polvo del lijado cepillando, barriendo o pasando un paño. Si limpia con disolvente, déjelo secar completamente antes de aplicar la primera capa. Cualquier residuo que quede en la superficie perjudicará el acabado. 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% utilizando los disolventes adecuados.

Para más información contactar con el técnico de su zona o en www.yachtpaint.com.

 International® y todos los nombres de productos mencionados en esta publicación son marcas registradas y autorizadas de Akzo Nobel. ©Akzo Nobel 2009.

Ref:4126 Fecha de publicación:16/06/2010



Método	<p>MADERAS AL ACEITE (como la teca) Debe estar desengrasado y preparado adecuadamente antes de aplicar Perfection Plus Varnish/Glazecoat (Professional). Los Disolvente N° 9, YTA910, YTA920 y YTA925 son apropiados para los trabajos de desengrasar. Por favor asegúrese que la superficie está totalmente seca antes de aplicar la primer capa. Lije las áreas sueltas o descascarilladas con papel de lija de grano 320.</p> <p>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.</p> <p>MADERA SIN TRATAR: Diluir la primera capa un 25% utilizando el disolvente recomendado. Aplicar un mínimo de 4 capas completas.</p> <p>O bien aplicar 4 capas mínimo de Clear Wood Sealer (primera capa diluir un 25%). Aplicar 2 capas mínimo de Perfection Plus Varnish/Glazecoat (Professional).</p>
Consejos	<p>Aplicar 1 capa completa de Perfection Plus Varnish/Glazecoat (Professional) si se utiliza como Glazecoat sobre Acabado Perfection. Si se aplica sobre acabados blancos de Perfection, Perfection Plus Varnish/Glazecoat (Professional) se deberá mezclar al 50:50 por volumen con Perfection.</p> <p>Mezcla Antes de mezclar los productos, remueva por separado. Mezcle la base y los endurecedores de Perfection Plus Varnish/Glazecoat (Professional) 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 de la lata. Mezcle la cantidad que tiene previsto utilizar en una cubeta independiente.</p> <p>Nota: La apariencia turbia inicial desaparecerá al mezclar.</p> <p>Disolvente YTA910, YTA920, YTA925 , Disolventes N° 9</p> <p>Disolución Mezcle primero la base y el endurecedor, y diluya a continuación según lo necesite. La elección de los disolventes dependerá de la temperatura ambiente, la configuración de la pistola, las técnicas de aplicación y la viscosidad de la pintura. Como una guía general: 10-20°C - YTA910; 18-28°C - YTA920; >28°C - YTA925.</p> <p>Limpiador YTA910, YTA915, YTA920, YTA925 , Disolventes N° 9</p> <p>Pistola convencional Reduzca la viscosidad a 14 segundos, copa DIN 4 o equivalente. Presión: 3-4 bar/45-60 psi Tamaño de la boquilla: 1,0-1,4 mm. APLICACIÓN A PISTOLA SÓLO PARA USO PROFESIONAL.</p> <p>Rodillo Utilizar rodillos de espuma. Para conseguir los mejores resultados con el rodillo, iguale la superficie con una almohadilla o brocha.</p> <p>Otros Cuando aplique Perfection Plus Varnish/Glazecoat (Professional) a brocha o rodillo, podría ser necesario ajustar el número de capas para conseguir el grosor de película en seco especificado total.</p>
Algunos puntos importantes	<p>La temperatura del producto debe estar entre 10°C y 35°C. La temperatura ambiente no deberá ser inferior a 10°C/50°F ni superior a 40°C/104°F. La temperatura del sustrato no deberá ser inferior a 10°C/50°F ni superior a 40°C/104°F No utilice cuando el viento sea muy fuerte. Evite pintar bajo la luz directa del sol. Evite la humedad. No aplicar sobre pinturas convencionales ni construcciones flexibles. No utilizar sin mezclar perfectamente con el endurecedor en la proporción que se especifica. No es adecuado para superficies permanentemente sumergidas. 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. Permitir secar en un ambiente bien ventilado.</p>
Compatibilidad/substratos	<p>Aplicar sobre madera sin tratar, Clear Wood Sealer Fast Dry o lijar en Acabados de Poliuretano.</p> <p>No utilizar en los cascos de tipo carvel, clinker o lapstrake, no debe emplearse sobre construcciones flexibles. No aplique sobre productos monocomponentes.</p>
Número de capas	<p>2 - 5 (La primera capa diluida).</p> <p>El número de capas deberá aumentarse si se aplica con rodillo.Total de 75-190 µm DFT dependiendo de la especificación utilizada.</p>
Rendimiento	<p>(Teórico) - 13.3 m²/lt</p> <p>(Práctico) - 12.0 m²/lt a brocha/rodillo. 10.00 (m²/lt) a pistola airless.</p>
DFT recomendado	37 micras seco
WFT recomendado	75 micras húmedo
Métodos de aplicación	Brocha, Pistola convencional, Rodillo


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 Perfection Plus Varnish/Glazecoat (Professional), compruebe que entre uso y uso el contenedor 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.

Para más información contactar con el técnico de su zona o en www.yachtpaint.com.

 International®, y todos los nombres de productos mencionados en esta publicación son marcas registradas y autorizadas de Akzo Nobel. ©Akzo Nobel 2009.

TRANSPORTE:

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

Seguridad

GENERAL: Utilice siempre gafas protectoras y guantes, y proteja su piel con monos o sobretodos. 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 al tema, que también puede solicitar a nuestra línea de ayuda técnica.

VERTIDOS: No vierta restos de latas o pintura en ríos, mar o cañerías, utilice los lugares designados para vertidos. Es mejor dejar que las pinturas endurezcan antes de tirar los residuos.

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.