

#### DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS

Toplac es un esmalte marino de brillo de calidad premium para todo tipo de sustratos de obra muerta. Es excepcionalmente fácil de aplicar con brocha, rodillo y almohadilla, y contiene filtros ultravioletas para aumentar su durabilidad.

- \* Excelente fluidez
- \* Gama de brillantes colores
- \* Duplica la vida de los esmaltes ordinarios al aceite

Su exclusiva estructura química permite a Toplac superar los acabados tradicionales, consiguiendo un brillo de alta definición y muy duradero.

#### INFORMACIÓN SOBRE PRODUCTOS

<b>Color</b>	YKA027-Crema, YKA184-Med. White, YKA187-Ivory, YKA241-Norfolk Green, YKA265-Rescue Orange, YKA504-Fire Red, YKA905-White 905, YKA923-Squall Blue, YKB000-Snow White, YKB914-Baltic Blue, YKB993-Azul Oxford, YKE938-Danube Blue, YKF684-Atlantic Grey, YKF991-Mauritius Blue, YKJ292-Bounty, YKS101-Amarillo, YKS299-Rojo Rochelle, YKS936-Lauderdale Blue, YKT541-Donegal Green, YKU898-Bondi Blue, YKY999-Negro Jet, YKZ501-Rustic Red. Para más información, consulte la carta de colores.
<b>Acabado</b>	Alto brillo
<b>Densidad</b>	1.1
<b>Sólidos en volumen</b>	51%
<b>Tiempo habitual de almacenamiento</b>	2 años
<b>VOC</b>	404 g/l
<b>COV Compuestos Orgánicos Volátiles (Disolvente EU)</b>	367.3 g/kg Directiva EU Emisión de Disolventes (Council Directive 1999/13/EC)
<b>Tamaño del envase</b>	750 ml, 375 ml, 2.5 l Nota: No todos los colores, ni todos los tamaños están disponibles en todos los países. Consulte con su Representante Técnico local para más información.

#### INFORMACIÓN SOBRE SECADO/REPINTADO

	Intervalo de repintado			
	5°C (41°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Seco al Tacto [ISO]	6 horas	3 horas	2 horas	1 horas

	Recubrimiento							
	Temperatura del sustrato							
	5°C (41°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
	Mn.	Máx.	Mn.	Máx.	Mn.	Máx.	Mn.	Máx.
Recubierto por								
Toplac	24 horas	4 días	16 horas	3 días	8 horas	2 días	6 horas	1 día

#### APLICACIÓN Y USO

##### Preparación

##### SUPERFICIES PREVIAMENTE PINTADAS:

En buen estado: Lave con un detergente adecuado, aclare con agua dulce y déjelo secar. Lijar con papel de grano 280-320P.

En mal estado: Elimine todos los revestimientos anteriores y aplique una imprimación al sustrato.

**IMPRIMACIONES:** La preparación del sustrato se aborda en la ficha técnica de la imprimación.

**MADERA SIN TRATAR:** Lije hasta que quede liso con un grano 80-180 y después pase un papel de lija del 280. Limpiar todo el polvo creado al lijar utilizando una brocha, trapos etc. Si se limpia con disolvente, se debe dejar secar antes de aplicar cualquier producto sobre madera desnuda (ver esquemas de pintado apropiados). Imprimir con Yacht Primer o Clear Wood Sealer (secado rápido).

**ACERO:** Desengrasar con disolvente o con Super Cleaner. Chorrear a estándar Sa 2½ - casi a metal blanco. Si no es factible un chorreado, preparar la superficie con disco 24/36 P con desbravadora hasta conseguir un metal con una preparación homogénea y con una rugosidad de entre 50 a 75 micras. En las zonas difíciles utilice una lijadora angular. Limpiar completamente y dejar secar. Imprimir con Yacht Primer.

Para más información contactar con el técnico de su zona o en [www.yachtpaint.com](http://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:3533 Fecha de publicación:04/07/2012



**ALUMINIO:** Desengrase con disolvente o con Super Cleaner. Lijar con grano 60-120 (lija compatible con aluminio). Limpiar completamente y dejar secar. Imprimir con Yacht Primer, tan pronto como sea posible (intervalo de 8 horas).  
**FIBRA DE VIDRIO:** Desengrasar con disolvente o con Super Cleaner. Lijar con grano 180-220. Limpiar completamente y dejar secar. No requiere imprimación- aplicar Pre-Kote directamente sobre GRP.  
**GELCOATS USADOS, GASTADOS O ENVEJECIDOS:** Dada la naturaleza porosa de los gelcoats usados el riesgo de que se queden atrapados humedad o disolvente es mayor que en los Gelcoats nuevos. Como resultado de estos embolsamientos la capa de pintura puede presentar irregularidades tales como burbujas o ampollas. Para reducir el riesgo de ampollamiento de la película de pintura se recomienda aplicar 3 capas de Interprotect para sellar el gelcoat. Recubrir el Interprotect aplicado con fondo Perfection Undercoat antes de la aplicación del acabado.  
**TODO TIPO DE substratos:** Utilice Pre-Kote para la capa base. Si se aplica Toplac a pistola, la imprimación Pre-Kote debe dejarse curar un mínimo de 14 días. Si esto no es posible, se aconseja utilizar Perfection Undercoat como imprimación.

<b>Método</b>	Lije la capa base con un papel de lija seco o al agua, de grano 320-400, hasta que quede lisa. Quite el polvo con un trapo. Aplique 1-3 capas..
<b>Consejos</b>	<p><b>Mezcla</b> Agtelo bien antes de usar.</p> <p><b>Disolvente</b> Disolventes N° 1, Disolvente 910.</p> <p><b>Disolución</b> Cuando el ambiente es cálido o hay viento, se puede añadir hasta un 10% de disolvente para facilitar la aplicación.</p> <p><b>Limpiador</b> Disolventes N° 1.</p> <p><b>Control de ventilación y humedad</b> Aplicar con buena ventilación y ambiente seco. No aplique el producto a última hora de la noche, porque la condensación puede provocar pérdida de brillo al día siguiente.</p> <p><b>Pistola convencional</b> Diluir un 10-25% con disolvente 910 (SÓLO para uso profesional) hasta conseguir una viscosidad de 18-22 seg (BS4) o 16-20 seg (DIN4). Presión: 3-4 bar; Tamaño de la boquilla: 1,1-1,4 mm. NOTA: Antes de aplicar Toplac sobre Prekote Undercoat es necesario esperar 14 días.</p> <p><b>APLICACIÓN A PISTOLA SÓLO PARA USO PROFESIONAL.</b></p> <p><b>Otros</b> Para los colores más claros, mezcle la primera capa de acabado al 50:50 con la capa base para mejorar la profundidad y opacidad del color. Para conseguir los mejores resultados con el rodillo, iguale la superficie con una almohadilla o brocha.</p>
<b>Algunos puntos importantes</b>	Toplac puede decolorarse si se utiliza a temperaturas superiores a 80°C. No es adecuado para superficies permanentemente sumergidas. No utilizar por debajo de 5°C. La temperatura ambiente debe estar entre 5°C y 35°C. La temperatura del producto debe estar entre 15°C y 35°C. La temperatura del sustrato debe estar entre 5°C y 35°C. 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.
<b>Compatibilidad/substratos</b>	Utilizar sobre superficies convenientemente preparadas y ya imprimadas o sobre los anteriores programas de pintura.
<b>Número de capas</b>	1-3 capas
<b>Rendimiento</b>	(Teórico) - 13.33 m <sup>2</sup> /l (Práctico) - 12.0 m <sup>2</sup> /l con brocha, 8 m <sup>2</sup> /l a pistola
<b>DFT recomendado</b>	38 micras seco
<b>WFT recomendado</b>	75 micras húmedo
<b>Métodos de aplicación</b>	Pistola convencional, Rodillo, Brocha

## INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD

<b>Almacenamiento</b>	<p><b>INFORMACIÓN GENERAL:</b> Debe evitarse la exposición al aire y a temperaturas extremas. Para aprovechar todo el tiempo de almacenamiento de Toplac, 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.</p> <p><b>TRANSPORTE:</b> Toplac 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.</p>
<b>Seguridad</b>	<p><b>GENERAL:</b> 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.</p> <p><b>VERTIDOS:</b> 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.</p>

# Toplac Acabados

Esmalte marino brillante premium de alta durabilidad




## NOTAS IMPORTANTES

No se eliminarán restos de Toplac a través de los conductos ordinarios de eliminación de residuos urbanos ni se arrojarán a vertederos sin el oportuno permiso. El vertido de restos debe acordarse con las autoridades competentes.

*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.*

---

Para más información contactar con el técnico de su zona o en [www.yachtpaint.com](http://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:3533 Fecha de publicación:04/07/2012