

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS

Micron Navigator es un antiincrustante libre de óxido de cobre. Ideal para regatistas que buscan una excelente protección con menor impacto al medio ambiente. Además, su formulación es indicada para las embarcaciones de Aluminio. Posee una tecnología que obtiene un excelente desempeño mismo en los ambientes más agresivos. Econece también es corrosivo para los metales y es seguro para el aluminio y todos los otros tipos de metales subacuáticos. Micron Navigator es un antiincrustante con auto pulimento que reduce el acúmulo de pintura, y las características de auto alisado del Micron Navigator reducen la fricción y mejoran la eficiencia de combustible, pues la parte inferior del barco queda más lisa con el transcurrir del tiempo. Micron Navigator tiene una expectativa de protección de 12 meses en embarcaciones de fibra de vidrio, aluminio, madera y acero mismo en períodos estacionarios. Se puede utilizar Micron Navigator en todas las embarcaciones y en todos los tipos de agua.

INFORMACIÓN SOBRE PRODUCTOS

Color	YBA979-Negro
Acabado	Mate
Densidad	1.56
Sólidos en volumen	60%
Tiempo habitual de almacenamiento	18 meses
VOC	340 g/l
Tamaño del envase	3.6 l

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	45 min.	35 min.	25 min.	15 min.
Seco Duro	8 horas	7 horas	6 horas	4 horas
Inmersión	12 horas	12 horas	12 horas	12 horas

	Recubrimiento							
	Temperatura del sustrato							
	5°C (41°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
Recubierto por	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Máx.
Micron Navigator	8 horas	15 días	7 horas	15 días	6 horas	15 días	4 horas	15 días

APLICACIÓN Y USO

Preparación

FIBRA DE VIDRIO

Lava con agua limpia y desengrasa con GTA007 para remover suciedad, grasa y otros contaminantes. Lije con papel de lija de grano 80. Elimine los residuos del lijado.

Todas las superficies que serán revestidas deben estar limpias, secadas y libres de contaminantes.

Aplicar una mano de Galverette de 15 micrómetros seco, conforme las instrucciones especificadas en el rótulo del producto o en el boletín técnico.

Aplica dos manos de 125 micrómetros seco de Intergard Yacht o aplica cinco manos de 50 a 75 micrómetros DFT de InterProtect 2000E (recomendado para prevención de burbujas y osmosis), conforme las instrucciones especificadas en el rótulo del producto o en el boletín técnico.

Aplicar toda la cantidad de Micron Navigator recomendada en el cálculo de área de fondo no importando el número de manos utilizadas.

ALUMINIO Y METAL GALVANIZADO

Lava con agua limpia y desengrasa con GTA007 para remover suciedad, grasa y otros contaminantes. Lije con papel de lija de grano 80. Elimine los residuos del lijado.

Todas las superficies que serán revestidas deben estar limpias, secadas y libres de contaminantes.

Aplicar una mano de Galverette de 15 micrómetros seco, conforme las instrucciones especificadas en el rótulo del producto o en el boletín técnico.

Aplica dos manos de 125 micrómetros seco de Intergard Yacht o aplica cuatro manos de 50 a 75 micrómetros DFT de InterProtect 2000E, conforme las instrucciones especificadas en el rótulo del producto o en el boletín técnico.

Aplicar toda la cantidad de Micron Navigator recomendada en el cálculo de área de fondo no importando el número de manos utilizadas.

ACERO

Lava con agua limpia y desengrasa con GTA007 para remover suciedad, grasa y otros contaminantes. Lijar con lija de

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

Todas las marcas comerciales mencionadas en este documento son autorizadas o de propiedad del grupo de empresas AkzoNobel. © AkzoNobel 2015.

papel # 40-60.

Prepara la superficie con jateado abrasivo SA 2½ o con tratamiento mecánico ST3.

Todas las superficies que serán revestidas deben estar limpias, secadas y libres de contaminantes.

Aplicar una mano de Galverette de 15 micrómetros seco, conforme las instrucciones especificadas en el rótulo del producto o en el boletín técnico.

Aplica dos manos de 125 micrómetros seco de Intergard Yacht o aplica cuatro manos de 50 a 75 micrómetros DFT de InterProtect 2000E, conforme las instrucciones especificadas en el rótulo del producto o en el boletín técnico.

Aplicar toda la cantidad de Micron Navigator recomendada en el cálculo de área de fondo no importando el número de manos utilizadas.

MADERA

Lije con papel de lija de grano 80.

Todas las superficies que serán revestidas deben estar limpias, secadas y libres de contaminantes.

Aplicar dos manos de Intertuf Vinyl de 75 µm seco, conforme las instrucciones especificadas en el rótulo del producto o en el boletín técnico.

Aplicar toda la cantidad de Micron Navigator recomendada en el cálculo de área de fondo no importando el número de manos utilizadas.

Todos los productos deben ser aplicados conforme instrucciones de uso contenidas en los embalajes.

Atención para el tiempo de secado, intervalos mínimos y máximos de repintura y tiempo para inmersión.

Debido a la dificultad de medir el espesor durante el proceso de aplicación del antiincrustante, es necesario utilizar otro método de control, para garantizar que se alcance el espesor recomendado uniformemente.

Aplicar toda la cantidad de Micron Premium recomendada en el cálculo de área de fondo abajo. El número de manos puede variar dependiendo del método de aplicación.

Cálculo teórico de la cantidad de tinta: (área de fondo m²/21,6) x 3 = número de galones

Deducir del rendimiento teórico el porcentual relativo a pérdidas estimadas para la condición específica de pintura.

Para más información, consulte con International.

Consejos

Disolución No recomendado. Si necesario, utilizar hasta el 5% de solvente GTA007.

Limpiador GTA007

Algunos puntos importantes

No aplicar este producto si la humedad es superior al 85%.

Es posible retirar la embarcación del agua después de la inmersión, si necesario. Para evitar rajaduras en el revestimiento, cuidados deben ser tomados con relación a la exposición a la intemperización. Mantenga la embarcación fuera del agua por el período más corto posible y humedezca la superficie periódicamente para mantenerla húmeda.

Consulte con su Representante Técnico local para más información.

El control del espesor también es importante para evitar el craqueo.

Número de capas

3 con pintura airless

6 a pincel/rollo

Rendimiento

(Teórico) - 6 m²/l @ 100 micras DFT

DFT recomendado por capa

65 micras seco con brocha/rodillo, 100 micras seco con pistola

WFT recomendado por capa

108 micras húmedo con brocha/rodillo, 167 micras húmedo con pistola

Métodos de aplicación

Airless, Brocha, 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 Micron Navigator, 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:

Micron Navigator 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:

Contiene biocidas. Los antiincrustantes sólo se deben lijar en húmedo. Nunca lije en seco los antiincrustantes ni los elimine con soplete. 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.

No se eliminarán restos de Micron Navigator 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.

NOTAS IMPORTANTES

La información que se facilita en este prospecto no pretende ser exhaustiva. Toda persona que utilice el producto sin

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

Todas las marcas comerciales mencionadas en este documento son autorizadas o de propiedad del grupo de empresas AkzoNobel. © AkzoNobel 2015.

Micron Navigator Antiincrustante



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.

Todas las marcas comerciales mencionadas en este documento son autorizadas o de propiedad del grupo de empresas AkzoNobel. © AkzoNobel 2015.