# RAFAELLO BIANCA RACING

## **CARACTERÍSTICAS**:

- Mayor deslizamiento del casco
- Apta para todo tipo de casco
- Naturaleza hidrófila
- Altísimo poder antivegetativo

Antivegetativa de larga duración de calidad superior, de matriz hidrófila auto lijadora. Gracias al particular contenido de bióxidos orgánicos, se ha logrado el color blanco candido estable en el tiempo por encima y por debajo de la línea de flotación, manteniendo el óptimo poder antivegetativo característico de Raffaello.

El vehículo de esta antivegetativa tiene características hidrófilas y además permite, un óptimo deslice en el agua. Eficaz sea en mares calientes que templados, aguas mixtas o lagos. Raffaello Bianca Racing tiene una solubilidad controlada y se puede utilizar en cascos de media velocidad y en embarcaciones de vela; se aconseja para embarcaciones de regata.

# **DATOS TÉCNICOS:**

Mecanismo de endurecimiento: evaporación del disolvente

• Peso específico: 1.67 + 0.02 kg/l

Sólidos en volumen:
 Flash point:
 Aspecto del film:
 satinado

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

Normalmente puede aplicarse sobre viejas antivegetativas previa limpieza con alta presión y lijadura. Se aconseja verificar la compatibilidad barnizando una muestra. Si se detectan burbujas, grietas o variaciones de color, aislar la capa vieja. Para una aplicación óptima, es mejor eliminar totalmente la vieja antivegetativa cada 3-4 años con el decapante Aquastrip 245701. Sobre cascos nuevos o gel coat aplicar anteriormente imprimación adherglass 245712

#### PROCEDIMIENTOS PARA LA APLICACIÓN:

Mezclar la antivegetativa hasta lograr un compuesto homogéneo. Aplicar con movimientos longitudinales respecto a la línea de flotación un espesor constante y uniforme. Esperar un mínimo de 8 horas a 20°C, antes de aplicar la segunda mano, es aconsejable realizar una tercera mano en toda la línea de flotación y en el timón. Varar el casco mínimo 12 horas después de la aplicación de la última mano. Puede permanecer expuesta al aire para largos periodos(hasta 2 meses). El producto esta listo para la aplicación y no se aconseja diluir. Si fuera necesario, añadir Antivegetative Solvent 245791 hasta un máx. de 5% en volumen



### **DATOS PARA LA APLICACIÓN:**

Tiempo secado completo (20°C):

Temperatura de aplicación min/max: +5/+35 °C
 Espesor de film húmedo por mano: 80/100 micras

Espesor de film seco por mano: 40/50 micras
 Rendimiento teórico por mano: 12,5 – 10,0 m²/l

Tiempo de cobertura a 20°C minNúmero de capas:

## Aplicación con pistola:

Diámetro de la aguja:
Presión del aire:
3,0 / 3,5 atm

# **NORMAS DE SEGURIDAD:**

- Durante la aplicación en espacios reducidos, y el tiempo de secado, hay que ventilar de modo constante.
- El producto contiene solventes que pueden formar con el aire mezclas explosivas en presencia de llamas libres, chispas o cargas electroestáticas.
- Lijando las antivegetativas es recomendable el uso de máscara y gafas para evitar la inhalación de polvo.
- Lijar siempre en húmedo.
- Es recomendable el uso de gafas y ropa protectora también durante la aplicación.

