



COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =

REVESTA 4900

PINTURA ANTIFOULING SIN TBT

- Antiincrustante ablativo de tecnología moderna, y de probada performance para uso marino, fluvial y lacustre.
- No contiene compuestos organoestánicos (TBT / TBT0), por lo cual cumple con las disposiciones que entraron en vigencia en el año 2003 sobre contaminación de los ambientes marinos y fluviales.
- Una fórmula balanceada que asegura buenas propiedades antifouling.
- Es compatible con la mayoría de las pinturas anticorrosivas.

Características principales

Antifouling compatible con sistemas de caucho clorado, epoxy, epoxy bituminoso, etc. Fórmula balanceada que asegura buenas propiedades antifouling. Según las condiciones del casco y del antiincrustante existente, la preparación de superficie variará desde limpieza con agua a muy alta presión a arenado tipo barrido. Aplicar sobre sistemas compatibles en buen estado.

PRESENTACIÓN

Presentación:
Conjunto de 1; 4 y 20 litros



MONOCOMPONENTE

DATOS FÍSICOS

Terminación	Mate
Color	Rojo, Negro
Componentes	1 (uno)
Curado	Por evaporación de solventes
Sólidos por volumen, según fórmula	59% +/- 3%
Espesor de película seca por mano	50-75 micrones
Cantidad de manos	1 a 2
Rendimiento teórico para 50 micrones	11,8 m ² /lt
Para calcular el rendimiento real tomar en cuenta la pérdida de material durante la aplicación e irregularidades de la superficie.	
VOC	360 g/lt
Punto de inflamación (SETA)	
Resina	55°C
Endurecedor	29°C

DATOS SOBRE APLICACIÓN

Sustrato	Anticorrosivo epoxy, imprimación epoxy, epoxy bituminoso
Preparación de la superficie	
Esquema completo	Ver instrucciones de aplicación del fondo aplicado
Para repintado	Hidrolavado alta presión o arenado tipo barrido
Aplicación	Equipo airless, soplete convencional, pincel o rodillo
Condiciones ambientales, temperatura del aire y superficie	-18°C a 49°C

Para evitar la condensación de la humedad durante la aplicación, la temperatura del sustrato debe estar por lo menos 3°C encima del punto de rocío.

Tiempo de secado a					
75 micrones de espesor	49°C	32°C	21°C	10°C	0°C
Recubrir	1 hs	2 hs	4 hs	8 hs	12 hs
Servicio de inmersión	2 hs	4 hs	6 hs	10 hs	24 hs
Diluyente y solvente de limpieza	REVESTA 4990				
Vida en estiba	12 meses bajo techo, entre 5 y 38°C desde fecha de entrega.				

REVESTA 4900

PINTURA ANTIFOULING SIN TBT

USOS TÍPICOS

El **REVESTA 4900** se aplica en cascos de todo tipo de embarcaciones, sobre un fondo adecuado, salvo en cascos del aluminio, por su alto contenido de cobre.

APLICACIÓN

REVESTA 4900 se aplica indistintamente a pincel, rodillo o a soplete.

- 1) Revolver el contenido de la lata, preferentemente con agitador mecánico, hasta obtener consistencia uniforme.
- 2) Limpiar todo el equipo de aplicación con **REVESTA 4990**.
- 3) Si es necesario diluir para mejorar la aplicabilidad, utilizar no más de un 10% en volumen de **REVESTA 4990**. Generalmente no es necesario diluir si se aplica con pistola airless.
- 4) Si se aplica a rodillo, utilizar uno de lana recortado o uno especial para este tipo de pintura.
- 5) En ambientes cerrados ventilar hasta eliminar los solventes.
- 6) Limpiar todo el equipo de aplicación inmediatamente después de usarse con solvente **REVESTA 4990**, por lo menos una vez por día o después de cada turno de aplicación.



LIMPIEZA DESPUÉS DE SERVICIO

SUPERFICIE SIN FOULING: Lavado con agua a alta presión.

SUPERFICIE CON FOULING: Remover el fouling raspando y/o con arenado tipo barrido. La pintura mal adherida se deberá eliminar con agua a muy alta presión o con arenado. No es necesario remover la pintura anticorrosiva y anti-incrustante bien adherida y en buen estado.

Si se aplica el **REVESTA 4900** sobre epoxy o epoxy bituminoso, la primera mano del **REVESTA 4900** se deberá aplicar mientras que el epoxy o epoxy bituminoso esté todavía pegajoso (tacky), caso contrario puede resultar una adhesión deficiente entre manos.

ATENCIÓN

H305 Puede ser nocivo en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

PELIGRO

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala.

H318 Provoca lesiones oculares graves.



P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos / la cara. Usar máscaras de aire fresco. P261 Evitar respirar vapores. P284 Llevar equipo de protección respiratoria. P331 NO provocar el vómito. P301+P310+P342 En caso de síntomas respiratorios o ingestión: llamar inmediatamente al Centro Nacional de Intoxicaciones: 0800-333-0160. P305+P351+P338 En caso de contacto con los ojos: enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P302+P352 En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua. P333+P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico. P210 Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes. No fumar. P241 Utilizar equipos a prueba de explosión. P370+P378 En caso de incendio: utilizar extinguidores de polvo seco o espuma.



COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =

REVESTA S.A.I.C.

Tel.: (+54 11) 4760-5167

Fax: (+54 11) 4761-5837

e-mail: pinturas@revesta.com.ar

REVESTA Ltda.

Av. Américo Vespucio 1391, local 13
(8700549) Quilicura, Santiago de Chile

Tel.: (+56 2) 2627-1554 / 2248-4855

Cel.: (+56 9) 9499-9033

e-mail: ventas@revesta.cl

GARANTÍA

Todas las recomendaciones o sugerencias relacionadas con el uso de los productos elaborados por nosotros, ya sea que figuren en nuestra literatura técnica o provengan de nuestra respuesta a una consulta específica, están hechas de buena fe y acordes al estado actual de nuestros conocimientos.

Garantizamos la calidad permanente de nuestros productos según nuestras especificaciones, pero no podemos garantizar sus propiedades específicas o aptitud para un uso determinado ya que es responsabilidad del comprador verificar la idoneidad del producto para cada uso particular. El resultado dependerá de la aplicación según las reglas del arte. Los datos están sujetos a cambios sin alterar las características del producto.