



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

REVESTA 4940

SINTECAUCH DÚO

- Esmalte de terminación alquídico de superior calidad, para intemperie y para moderadas exigencias, en ambiente industrial o marino.
- Contiene pigmentos inhibidores de corrosión.
- Cumple norma IRAM 1107.

PRESENTACIÓN

Presentación:
Conjunto de 1; 4 y 20 litros



MONOCOMPONENTE

DATOS FÍSICOS

Terminación	Brillante
Color	Blanco, Grafito, Gris Oscuro 140, Negro, Amarillo Medio 050, Naranja Internacional 040 (Naranja Revesta), Rojo Señal 080, Verde Inglés 180
Componentes	1 (uno)
Curado	Por evaporación de solventes y polimerizado
Sólidos por volumen, según color	51% +/- 2%
Espesor de película seca por mano	40-50 micrones
Cantidad de manos	1 a 2, según color
Rendimiento teórico para	
50 micrones	10,2 m ² /lt
100 micrones	5,1 m ² /lt

Para calcular el rendimiento real tomar en cuenta la pérdida de material durante la aplicación e irregularidades de la superficie.

Resistente a la temperatura (En seco)	Continua	Intermitente
	93°C	121°C
Punto de inflamación (SETAFLASH)		
Copa cerrada	38°C	

DATOS SOBRE APLICACIÓN

Temperatura de aplicación	7°C - 38°C
Para evitar la condensación de la humedad durante la aplicación, la temperatura del sustrato debe estar por lo menos 3°C del punto de rocío	
Sustrato	Acero
Aplicación	Pincel, rodillo, soplete convencional o equipo airless
Tiempo de secado a 21°C	
Seco al tacto	3 horas
Para repintado	12 horas
Diluyente	Aguarrás
Solvente de limpieza	Aguarrás
Vida en estiba	12 meses bajo techo, entre 5 y 38°C desde fecha de entrega.

Características principales

REVESTA 4940 es un esmalte alquídico brillante de alta calidad, con buena retención de brillo y color a la intemperie.



REVESTA 4940

SINTECAUCH DÚO

USOS TÍPICOS

REVESTA 4940 es un esmalte alquídico brillante, apto para exposición a la intemperie y a moderadas exigencias en ambiente industrial o marino.

No es recomendable usar **REVESTA 4940** para condiciones severas de ataque químico o atmosférico, ni para derrames o servicio de inmersión.

APLICACIÓN

- 1) Puede ser aplicado con pincel, rodillo o soplete.
- 2) Revolver el contenido preferentemente con agitador mecánico hasta obtener consistencia uniforme. Remover partículas flojas, piel u otros contaminantes mediante filtrado.
- 3) Normalmente no requiere dilución, pero si es necesario, diluir con aguarrás para mejorar la aplicabilidad en una proporción no mayor del 10% en volumen.
- 4) Aplicar una capa "mojada" en pasadas regulares y paralelas, cada pasada recubriendo la anterior en un 50% para obtener el espesor deseado de la película sin zonas desnudas, porosidades o defectos similares.
- 5) Excesivos espesores de película húmeda pueden causar descolgamiento o escurrimiento.
- 6) Almacenar el material no utilizado en recipientes cerrados herméticamente. El material es propenso a la formación de una piel en contacto con el aire. Si esto ocurre, remover la misma y filtrar el material para permitir su aplicación.
- 7) Limpiar todo el equipo de aplicación después de usarlo, con aguarrás.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Aplicar **REVESTA 4940** sobre sustratos previamente imprimados, preferentemente con fondos epoxy (**REVESTA 4020, REVESTA 4110, MASTIC 4000**), o sobre superficies ya pintadas con esmaltes alquídicos. Las superficies imprimadas deben encontrarse limpias, secas, libres de humedad, grasitud u otros contaminantes. La performance de un revestimiento es proporcional al grado de limpieza del sustrato. Referirse a las Instrucciones de Aplicación de la imprimación elegida.

SUPERFICIES PREVIAMENTE PINTADAS: Todos los revestimientos intactos deben estar limpios, secos, bien adheridos y libres de contaminantes y se activará la superficie mediante lijado o arenado tipo barrido (SSPC-SP 7).

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO: Según el estado de la superficie se procederá a hidrolavado con agua y detergente para remover grasitud y contaminantes y limpieza mecánica, según SSPC-SP 2 y SP 3, para remover pintura floja y/o mal adherida.

NOTA: En blanco y en colores claros es recomendable aplicar dos manos sobre un fondo contrastante.

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.