

 	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-P-294
	ANTICORROSIVO SAPOLIN	VERSIÓN: 0
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 10/Feb/2026
	I+D PINTURAS	Página 1 de 4

1. DESCRIPCIÓN

Pintura anticorrosiva alquídica diseñada con una balanceada carga de pigmentos activos que proveen excelentes propiedades de barrera y protección contra la corrosión en superficies metálicas. Su formulación permite una alta adherencia y una base óptima para acabados finales de tipo esmalte sapolin.

El producto se ofrece al mercado en presentación 1 galón en envase metálico.

2. CARACTERÍSTICAS

Libre de metales pesados (Cr y Pb)
Sistema monocomponente
Secado al aire
Fácil aplicación
Alta adherencia
Protección de superficies de hierro y acero al carbono (ferrosas)
Resistencia a la corrosión en ambientes de agresividad moderada

3. PROPIEDADES FÍSICAS

% Sólidos por volumen	45 -55 %
Densidad (25°C)	4.4 - 4.8Kg / gal
Viscosidad Stormer (25°C)	107 - 113 Ku
Acabado	Mate
Apariencia física	Líquido
Colores	Blanco, Negro, Negro mate, Gris, Rojo, Azul, Zinc Verde, Zinc Amarillo, Zinc Envejecido

4. PROPIEDADES DE APLICACIÓN

Método de aplicación	Brocha / Pistola
Solvente de dilución / limpieza	Ajustador Alifático Sapolin / Ajustador Multiusos
Dilución	Brocha: (0 - 12.5)% en Volumen Pistola : (12.5 - 25)% en Volumen
Secado al tacto	(2 - 3) horas
Secado al manejo	(2 - 4) horas
Secado completo / Curado Completo	3 días



APOYAMOS EL
PACTO GLOBAL



PINTA, PROTEGE Y DECORA. ¡SAPOLIN ES MÁS

www.invesa.com
www.pintaresfacil.com

  laPinturaSapolin
 Pintura Sapolin oficial

 	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-P-294
	ANTICORROSIVO SAPOLIN	VERSIÓN: 0
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 10/Feb/2026
	I+D PINTURAS	Página 2 de 4

Secado para segunda mano	(3 - 4) horas
Espesor de película húmedo recomendado	50 - 75µm 1 a 2 manos
Espesor de película seca recomendado	50 - 75 µm
Rendimiento teórico a 25 µm de película seca	55 - 65 m2/gal Varia según color

Las propiedades de aplicación son medidas a T: 25°C.

Los datos mencionados son orientativos, el tiempo de secado puede variar dependiendo del espesor de película, humedad, temperatura, ventilación en el lugar de aplicación, etc.

El método de aplicación, dilución e irregularidades de la superficie alteran el rendimiento del producto.

5. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie a pintar debe estar seca, libre de grasas, polvo y otros contaminantes. Si hay presencia de corrosión en algunas áreas del sustrato, deberá ser removida antes de aplicar el producto.

Superficie metálica:

Grado de limpieza SSPC y/o chorro abrasivo.

Si se desea aplicar sobre superficie ferrosa muy lisa, se recomienda usar como primera capa el Wash Primer Sapolin como promotor de adherencia.

6. CONDICIONES DE APLICACIÓN

El producto debe estar en un rango de temperatura para su aplicación de (20 - 30) °C y el ambiente entre (18 - 32) °C. El sustrato debe estar a una temperatura mínima de 3°C por encima del punto de rocío del aire; la temperatura y humedad relativa deben medirse en las inmediaciones del sustrato.

La temperatura máxima a la que debe estar el sustrato es de aproximadamente 40°C y la humedad relativa debe ser máximo 85%.

Agitar muy bien el producto antes de su uso con ayuda de una espátula limpia. Cuando la pintura se aplique en espacios confinados, asegurarse de que estos dispongan de la ventilación adecuada durante los procesos de aplicación y secado.



APOYAMOS EL
PACTO GLOBAL



PINTA, PROTEGE Y DECORA. ¡SAPOLIN ES MÁS

www.invesa.com
www.pintaresfacil.com

  laPinturaSapolin
 Pintura Sapolin oficial

 	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-P-294
	ANTICORROSIVO SAPOLIN	VERSIÓN: 0
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 10/Feb/2026
	I+D PINTURAS	Página 3 de 4

7. SISTEMA RECOMENDADO

Para condiciones normales o ambientes de corrosión moderada, aplicar Anticorrosivo Sapolin

Para aplicación en superficies muy lisas:

Wash primer Sapolin

Anticorrosivo Sapolin

8. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

La vida útil del producto es su envase original es de 24 meses contados a partir de la fecha de fabricación. El recipiente debe estar cerrado herméticamente y debe ser almacenado lejos de fuentes de ignición, bajo techo en un área fresca y seca, a una temperatura entre 10-30°C.

9. CONDICIONES DE SEGURIDAD

Evitar el contacto del producto con la piel y los ojos, usar equipos de protección apropiados como guantes, gafas y protección respiratoria. Respete los avisos de precaución que aparecen en la etiqueta del envase.

Usar todo el contenido del producto para evitar la generación de desperdicios. No vierta el producto en desagües, suelo, quebradas o ríos. En caso de escape o derrame recoja o contenga el material para evitar la contaminación de las fuentes de agua o alcantarillados. Disponga de los residuos respetando las normas y regulaciones locales.

Para mayor información consultar la hoja de seguridad del Anticorrosivo Epóxico Sapolin.

Para emergencias químicas e intoxicaciones llamar a CISPROQUIM®. Servicio las 24 horas. Teléfonos: 018000 91 60 12 o desde celular 601 288 60 12.

10. GARANTÍA

Invesa S.A ofrece plena garantía de las especificaciones de este producto. Las aplicaciones aquí consignadas son resultado de nuestra experiencia más no se convierten en garantía, cada usuario debe buscar las mejores condiciones para su aplicación.



APOYAMOS EL
PACTO GLOBAL



PINTA, PROTEGE Y DECORA. ¡SAPOLIN ES MÁS

www.invesa.com
www.pintaresfacil.com

  laPinturaSapolin
 Pintura Sapolin oficial

 	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-P-294
	ANTICORROSIVO SAPOLIN	VERSIÓN: 0
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 10/Feb/2026
	I+D PINTURAS	Página 4 de 4

Para mayor información comuníquese al 604 334 27 27 opción 1 Servicio al Cliente o al correo electrónico contactenos@invesa.com.

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Cargo: Profesional Tecnológico II Pinturas Fecha: 10/Feb/2026	Cargo: Gerente Centro Tecnológico Fecha: 10/Feb/2026	Cargo: Gerente Centro Tecnológico Fecha: 10/Feb/2026



APOYAMOS EL
PACTO GLOBAL



PINTA, PROTEGE Y DECORA. ¡SAPOLIN ES MÁS

www.invesa.com
www.pintaresfacil.com



 laPinturaSapolin

 Pintura Sapolin oficial