

 	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-P-295
	SELLADOR DE SUPERFICIES ALCALINAS SAPOLIN	VERSIÓN: 0
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 11/Feb/2026
	I+D PINTURAS	Página 1 de 4

1. DESCRIPCIÓN

Sellador monocomponente de secado al aire, formulado con resina alquíd-estirenada de alta resistencia química. Este producto actúa como una barrera efectiva en superficies cementicias, neutralizando la alcalinidad y previniendo la degradación de las capas de acabado. Proporciona una excelente adherencia y uniformidad en la absorción del sustrato.

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

2. CARACTERÍSTICAS

Sistema monocomponente

Barrera efectiva contra la alcalinidad

Secado al aire

Rápido secado

Fácil aplicación

Alta adherencia

Alta resistencia a la intemperie

Buena flexibilidad

Corrige problemas de humedad en zócalos

Mejora rendimiento de las pinturas

3. PROPIEDADES FÍSICAS

% Sólidos por volumen	(25 - 35) % Depende del color
Densidad (25°C)	3.5 - 4.5Kg / gal Depende del color



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-295
	SELLADOR DE SUPERFICIES ALCALINAS SAPOLIN	VERSIÓN: 0
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 11/Feb/2026
	I+D PINTURAS	Página 2 de 4

Viscosidad Stormer (25°C)	45 - 62 Ku. Depende del color
Apariencia física	Líquido

Color	Incoloro y Blanco
-------	-------------------

4. PROPIEDADES DE APLICACIÓN

Método de aplicación	Brocha / Rodillo / Pistola
Solvente de dilución / limpieza	Ajustador Aromático Sapolin
Dilución	(0 - 10)% en Volumen
Secado al tacto	(1 - 2) horas
Secado al manejo	2 horas
Secado completo / Curado Completo	3 días
Secado para segunda mano	(1 - 2) horas
Rendimiento teórico a 25 µm de película seca	50 - 55 m2/gal

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 y otros contaminantes. Eliminar eflorescencias salinas, polvo, moho o restos de desmoldantes.

Se recomienda que la superficie de concreto tenga al menos 28 días de curado.

6. CONDICIONES DE APLICACIÓN



 	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-P-295
	SELLADOR DE SUPERFICIES ALCALINAS SAPOLIN	VERSIÓN: 0
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 11/Feb/2026
	I+D PINTURAS	Página 3 de 4

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%.

7. SISTEMA RECOMENDADO

Es altamente recomendado para el sellado de superficies nuevas de concreto, mortero, ladrillo y fibrocemento que presenten alta alcalinidad (pH elevado).

Se recomienda 1 capa uniforme para sellar el poro.

En superficies muy absorbentes, aplicar 2 capas.

Aplicaciones comunes: Paredes de mampostería en proyectos de construcción nueva, fachadas, túneles y estructuras de concreto que recibirán acabados alquídicos o acrílicos.

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.



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-295
	SELLADOR DE SUPERFICIES ALCALINAS SAPOLIN	VERSIÓN: 0
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 11/Feb/2026
	I+D PINTURAS	Página 4 de 4

Para mayor información consultar la hoja de seguridad del sellador de superficies alcalinas 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.

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: 11/Feb/2026	Cargo: Gerente Centro Tecnológico Fecha: 11/Feb/2026



APOYAMOS EL
PACTO GLOBAL



PINTA, PROTEGE Y DECORA. ¡SAPOLIN ES MÁS

www.invesa.com
www.pintaresfacil.com


 laPinturaSapolin
 Pintura Sapolin oficial