

Revisión 09-2022

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

GalvaTherm es un recubrimiento multipropósito, especialmente formulado con resinas de alta calidad, que lo hacen realmente apto para su uso en interior y exterior, sobre una gran gama de superficies.

Una vez curado, el producto es inodoro, insípido y atóxico.

- Acción Anticorrosiva
- Producto desodorizado, minimiza la toxicidad por inhalación, permitiendo trabajar en ambientes cerrados.
- Terminación lisa y brillante.
- Fácil de limpiar y esterilizar, resiste el uso de detergentes de limpieza.
- Producto de secado mediante evaporación de solventes.
- Aplicable mediante brocha, rodillo, soplete o airless.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Terminación:	Brillante
Color:	Incoloro
Sólidos:	37%
Peso específico:	0,9 ± 0,02 kg/L
Copa Ford #4:	10" 53

Espesor recomendado:	
Película húmeda:	125 micrones
Película seca:	50 micrones
Rendimiento Teórico:	6.80 m ² /litro

Tiempo de Secado @ 50 micrones seco @ 50% HR

	@ 25° C
Al tacto:	2 horas
Manipulación:	4 horas
Repintado:	8 horas

Almacenamiento:	12 meses, sin abrir envase.
Diluyente de Limpieza:	VialClean.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura:	5°C mínimo, 30°C máximo (aire, superficie, material)
Humedad relativa:	85% máxima

Aplicar por lo menos 3° C sobre punto de rocío.

USOS RECOMENDADOS

Esmalte de terminación interior y exterior de uso general. Para el pintado de:

- Máquinas
- Equipos
- Bombas
- Marcaciones de seguridad
- Identificación de cañerías
- Tanques
- Estructuras

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Sistema ensayado:

Substrato: Acero
Preparación Superficial: SSPC-SP2 + SSPC-SP3
Aplicación: 1 capa de GalvaTherm, 2 mils (50 micrones) de espesor seco.

EQUIPOS DE APLICACIÓN

La siguiente es solo una guía. Cambios en presiones y tamaño de las boquillas pueden ser necesarios para particulares métodos de aplicación. Siempre limpie equipos de pulverización antes de utilizarlos con los diluyentes adecuados.

Spray Convencional.....Recomendado sin dilución

Brocha o Pincel.....Recomendado sin dilución

Rodillo..... Recomendado sin dilución

Spray Airless.....Recomendado sin dilución