



COMPUESTO GALVANIZADO EN FRÍO EN AEROSOL

DESCRIPCIÓN Y USOS

El Compuesto Galvanizado en Frío Rust-Oleum Metal Protection brinda la máxima resistencia a la corrosión mediante protección galvánica. Se usa para retocar y reparar acero galvanizado dañado, conductos galvanizados, cercos, alcantarillas, camiones, remolques, etc. No se recomienda aplicar encima un acabado de resina alquídica.

PRODUCTOS

DESCRIPCIÓN	SKU
Compuesto Galvanizado	272126

PRESENTACIÓN

Aerosol de 454 gramos.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Utilice el producto al aire libre o en un lugar bien ventilado, como una cochera abierta. Aplique el producto cuando la temperatura sea de entre 10 y 32 °C y la humedad esté por debajo del 85% para que seque bien. No lo aplique sobre superficies que, al calentarse, superen los 93 °C. No lo aplique sobre acero galvanizado. Evite rociar en condiciones de viento o polvo excesivos. Cubra las zonas circundantes para protegerlas de la neblina de pulverización.

APLICACIÓN DE PRODUCTO

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Lave la superficie con un detergente comercial o con otro método adecuado para quitar toda la suciedad, la grasa, el aceite, la sal y los contaminantes químicos. Enjuague bien con agua limpia y deje secar por completo. Quite la pintura floja y el óxido con un cepillo de alambre o papel de lija. Las superficies ya pintadas deben estar en buenas condiciones. Los acabados lisos, duros o brillantes deben lijarse para escarificarlos, a fin de crear un perfil de superficie. ¡ADVERTENCIA! Si raspa, lija o quita pintura vieja de alguna superficie, puede despedir polvo de pintura con plomo. EL PLOMO ES TÓXICO. LA EXPOSICIÓN A POLVO CON PLOMO PUEDE PRODUCIR ENFERMEDADES GRAVES, COMO DAÑO CEREBRAL, EN ESPECIAL EN NIÑOS. LAS MUJERES EMBARAZADAS TAMBIÉN DEBEN EVITAR LA EXPOSICIÓN AL PLOMO. Use un respirador aprobado por NIOSH (Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional) para controlar la exposición al plomo. Limpie cuidadosamente con una aspiradora con filtro de partículas de aire de alta eficiencia (HEPA) y un paño húmedo.

APLICACIÓN

Agite la lata enérgicamente durante un minuto después de que la esfera mezcladora comience a sonar. Si la esfera mezcladora no suena, NO GOLPEE EL ENVASE. Póngase en contacto con Rust-Oleum. Agite la lata con frecuencia durante el uso. Sostenga la lata en posición vertical a 25 o 40 centímetros de la superficie y realice movimientos firmes de un lado al otro, superponiendo ligeramente cada movimiento. Mantenga la lata a la misma distancia de la superficie. Procure que la lata esté siempre en movimiento durante la pulverización. Aplique dos o más capas ligeras con unos minutos de diferencia para evitar que gotee y chorree. No use el producto cerca de llamas directas.

SECADO Y CAPAS ADICIONALES

Los tiempos de secado y de espera entre una capa y otra corresponden a condiciones de 21 °C y 50% de humedad relativa. Deje pasar más tiempo cuando la temperatura sea más baja. Seca al tacto en 15 minutos, se puede manipular en 1 a 2 horas y seca por completo en 24 horas. Si desea aplicar una capa superior, use una capa de látex.

LIMPIEZA

Limpie la punta antes de guardar el producto. Limpie la pintura fresca con xileno o solvente mineral. Deseche en forma apropiada el envase vacío. No lo queme ni lo arroje al compactador de basura de su casa.

OBSTRUCCIONES

Si la válvula se obstruye, gire y tire de la punta dosificadora para extraerla. Luego, lávela con un solvente (puede ser solvente mineral). No inserte ningún objeto en el orificio de la válvula de la lata.



COMPUESTO GALVANIZADO EN FRÍO EN AEROSOL

PROPIEDADES FÍSICAS

Tipo de Resina		Epoxi Ester
Tipo de Pigmentos		Zinc Metálico
Reactividad incremental mínima		1,2 máx.
Peso de llenado		454 gramos
Solventes		Acetona, Tolueno, Xileno
Espesor de Película Seca (DFT) siglas en inglés) recomendado por capa		1,0 - 2,0 mm. (25 - 50 µm)
Cobertura Efectiva con el espesor de película seca recomendado		0,74 a 1,50 m2 por envase
Tiempos de Secado a 21 °C y 50% de Humedad Relativa	Al Tacto	15 minutos
	Para manipulación	1 a 2 horas
	Capas adicionales	Dentro de la hora siguiente o después de 24 horas
	Completamente seco	24 horas
Vida Útil		5 años
Resistencia al calor		93°C
Punto de Inflamación		-104 °C
Información de Seguridad		Para obtener información adicional, vea la Ficha de Seguridad.

La información técnica y sugerencias para usar el contenido que se detalla en esta ficha son las correctas para lo mejor de nuestro conocimiento y compartida de buena fe. La exposición de este documento no constituye una garantía, expresa o implícita, respecto del rendimiento de este producto. Así como las condiciones y uso de nuestros materiales están fuera de nuestro control, podemos garantizar estos productos sólo para ajustarse a nuestros estándares de calidad, y nuestra responsabilidad si la hay, se limitará a la reposición del producto defectuoso. Toda información técnica es materia de cambio sin previo aviso.