TRANSFORMADOR DE ÓXIDO

Convierte el óxido en un recubrimiento protector

Chema®
Calidad que Construye

DESCRIPCIÓN

El TRANSFORMADOR DE ÓXIDO es un producto elaborado con tecnología química de punta que al entrar en contacto con el óxido lo neutraliza formando además una capa protectora.
No se precisa eliminar las capas de oxido sólo las capas sueltas. Al reaccionar con el óxido cambia de un color marrón lechoso a negro.
Es compatible con el concreto y diversos tipos de pintura, esmaltes, óleo mate, epóxicas y bases anticorrosivas.

VENTAJAS

- Fácil de aplicar
- Supera otros sistemas de tratamiento de oxido tales como: arenados o lijados
- No contiene ácidos fuertes.
- Las herramientas se enjuagan fácilmente con agua, mientras están aún frescas.
- No requiere de equipos sofisticados para su aplicación.
- Es seguro para los aplicadores.
- Es compatible con diversos tipos de pintura.
- Es biodegradable.

USOS

Es aplicable contra la corrosión en todas sus manifestaciones tanto en exteriores como interiores. Ideal para todo tipo de elementos metálicos desde grandes estructuras hasta en pequeñas reparaciones en automóviles y electrodomésticos.
Algunas aplicaciones:

- Tanques de almacenamiento.
- Autos, camiones u omnibuses.
- Equipo pesado.
- Puentes.
- Torres de alta tensión.
- Barcos.
- Muelles.
- Acero estructural.
- En cualquier lugar donde el óxido está destruyendo el metal.

DATOS TÉCNICOS

pH:	6
Pe:	3.8 kg/gl.
Color:	Marrón lechoso
Solubilidad:	En agua
Tiempo de secado:	Al tacto1hora
Total:	24 horas

PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO	1.	Limpie la superficie con lija o cepillo de acero dejándola libre de polvo, grasa, pintura suelta y oxido superficial. No es necesario llegar al metal blanco.
	2.	Aplique una primera mano del transformador de oxido directamente del envase con brocha, rodillo o pulverizador cubriendo la superficie oxidada.
	3.	Espere que el transformador de oxido actúe neutralizando el oxido. Esto se comprueba cuando el color cambia de marrón a negro.
	4.	Aplique una segunda mano después de una hora, deje secar 24 horas .
	5.	Para elementos que estarán expuestos a la intemperie, aplique base zincromato, y como acabado óleo mate o esmalte CHEMS.
	6.	Si la superficie estuviera desnivelada, resánela con masilla plástica antes de pintar.
	7.	Cuando se trate del fierro de refuerzo de estructuras de concreto realice el vaciado al día siguiente de aplicado el TRANSFORMADOR DE ÓXIDO .
	LIMPIEZA: Enjuagar las brochas y recipiente con agua	
RENDIMIENTO	De 25 a 30 m^2 por galón aproximadamente en 2 capas.	
PRESENTACIÓN	Envase de 250 ml. (Código: 52001011) Envase de 1 L. (Código: 52001007) Envase de 1 gal. (Código: 52001006) Envase de 55 gal. (Código: 52001008)	
PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES	No aplique el producto a temperaturas inferiores a 5°C, sobre estufas o chimeneas, ni dejarlo expuesto a la lluvia antes de aplicar la pintura de acabado. En caso de emergencia, llame al CETOX (Centro Toxicológico). Producto tóxico, NO INGERIR, mantenga el producto fuera del alcance de los niños. No comer ni beber mientras manipula el producto. Lavarse las manos luego de manipular el producto. Utilizar guantes, gafas protectoras y ropa de trabajo. Almacene el producto bajo sombra y en ambientes ventilados. En caso de contacto con los ojos y la piel, lávese con abundante agua. Si es ingerido, no provocar vómitos; procurar ayuda médica inmediata.	

CETOX
CENTRO TOXICOLÓGICO S.A.C.
273-2318 / 999012933