Convertidor de Óxido RUST CONVERTER



Ámbito de aplicación

- En cualquier superficie metálica que se quiera proteger de la oxidación o tratar una vez oxidada.
- Especialmente indicado en sectores que utilizan piezas metálicas expuestas a atmósferas oxidantes o salinas: vehículos industriales, maquinaria pesada de construcción, agricultura, construcciones metálicas, barandillas, plataformas petroleras, barcos y buques de casco de acero, pontones, escotillas, etc.

Ventajas

- Emulsión en base agua para tratamiento de superficies, no tóxico.
- Neutraliza el proceso de corrosión, dejando un revestimiento acrílico insoluble y duro después de curar.
- Fácil de aplicar con brocha, rodillo o incluso pulverizado debido a su baja viscosidad.
- Es autoimprimante por lo que se puede pintar directamente con la mayoría de pinturas.
- Requiere una preparación de la superficie mínima y puede ser aplicado incluso en superficies húmedas.

Datos técnicos

Temperatura de aplicación: +5 a +35 °C.
Contenido VOC: 36g/l.
Aspecto: líquido blanco.
Resistencia a la temperatura: - 50°C a + 50°C una vez curado.
Temperatura de almacenamiento: + 10°C a + 35°C (proteger de las heladas).

Características

Tratamiento mineral libre de ácidos formulado para neutralizar la corrosión en metales ferrosos.
Deja un film duro, insoluble en agua e hidrofóbico que protege la superficie de las inclemencias meteorológicas.
Actúa también como imprimación pudiendo ser repintada la superficie después del tratamiento.

Modo de empleo

- La superficie a tratar debe estar libre de aceite, grasa, óxido suelto y pintura en mal estado. La sal debe eliminarse usando un detergente adecuado y agua dulce.
- Aplicar con brocha, rodillo o pulverizado. Asegurar que se cubren todas las zonas corroídas. Dependiendo de las condiciones de la superficie, pueden ser necesarias hasta tres manos para asegurar una completa cubrición y conversión (esperar una hora antes de aplicar cada mano).
- Cuando el producto entra en contacto con el óxido, el fluido empieza a reaccionar formando un film azul a medida que lo convierte en un complejo organometálico estable.
- Seco al tacto después de 15-45 minutos. No dejar que la superficie se moje mientras se produce el secado. Dejar que cure durante 24 horas antes de pintar.
- Realizar prueba previa de compatibilidad antes de usar.
- Limpiar la brocha, el rodillo o la cánula del pulverizador con agua después de usar.

Denom. artículo	Presentación	Contenido	UV Unidad	Nº de artículo
86277-Convertidor de Óxido	Pulverizador	500 ml	1	240178