



## GUARDQUIM PREP LIMPIAMETAL

LIMPIADOR DE ÓXIDO Y ANTICORROSIVO TEMPORAL PARA METALES FERROSOS.

### DESCRIPCIÓN

GUARDQUIM PREP LIMPIAMETAL es un líquido translúcido, incoloro e inodoro, formulado a partir de ácidos concentrados, surfactantes y emulsificantes que le confieren propiedades para remover el óxido de hierro.

### PRESENTACIÓN

• Garrafón de 4 L.

N° DE FAMILIA  
3.6

RECURSOS  
PRODUCTOS PARA PREPARACIÓN DE SUPERFICIES  
GUARDQUIM PREP

NOVEMBRE 2024

Este documento sustituye toda literatura publicada con anterioridad.  
DERECHOS RESERVADOS 02-2003-00055094000-01

### USOS

Se emplea para eliminar la grasa, óxido y otras impurezas en superficies metálicas antes de aplicar un recubrimiento anticorrosivo como:

- ESPACIOS PRIMER ANTICORROSIVO
- ESPACIOS ESMALTE PROFESIONAL
- ESPACIOS ESMALTE PLUS
- GUARDQUIM EPOXI 500 DECOR
- GUARDQUIM PREP QUIMOX
- GUARDQUIM SPORT ALBERCA
- GUARDQUIM POLIGLOSS DUELA
- GUARDQUIM POLI CRISTAL, entre otros.

### VENTAJAS

- GUARDQUIM PREP LIMPIAMETAL es inofensivo para todos los tipos de acero inoxidable.
- Ataca muy suavemente los metales más comunes como el hierro, acero, bronce, latón, aluminio, etc.
- El ataque disminuye tan pronto como las superficies se vuelven pasivas.
- GUARDQUIM PREP LIMPIAMETAL remueve el óxido de hierro y lo deja en condiciones de pintar.
- Fosfatiza el hierro y lo protege.
- Remueve incrustaciones.

### FORMA DE EMPLEO

GUARDQUIM PREP LIMPIAMETAL se diluye con tres partes de agua y se aplica con brocha sobre la superficie oxidada.

Cuando el burbujeo haya desaparecido, se lava con agua.

Apenas se haya secado el hierro debe aplicarse el recubrimiento anticorrosivo.

### RECOMENDACIONES

- Hacer limpieza con abundante agua y cepillo de cerda dura.
- Evitar dejar residuos del GUARDQUIM PREP LIMPIAMETAL, porque falla la adherencia de cualquier recubrimiento primario, anticorrosivo y/o decorativo.
- GUARDQUIM PREP LIMPIAMETAL es un ácido, por lo que deben tomarse las precauciones necesarias de seguridad.
- Use guantes desechables y anteojos durante su aplicación.
- GUARDQUIM PREP LIMPIAMETAL ataca al zinc de la capa de galvanizado.

### RENDIMIENTO TEÓRICO

GUARDQUIM PREP LIMPIAMETAL rinde aproximadamente de 8 a 10m<sup>2</sup>/L.

### TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	---	Líquido Beige
pH	ASTM E - 70	2.0 - 2.5
Densidad	ASTM D - 1475	1.0 - 1.03

NOTA: los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

### ALMACENAJE/VIDA ÚTIL

En sus envase original, cerrado y en un lugar seco, fresco y protegido de los rayos solares, el GUARDQUIM PREP LIMPIAMETAL conserva sus propiedades originales durante 24 meses.

IMPERQUIMIA, S.A. de C.V. Periférico Sur No. 5183, Colonia Isidro Fabela, Alcaldía Tlalpán, C.P. 14030, Ciudad de México. Planta: Carr. Fed. Méx - Pachuca Km. 47.6, Col. Reyes Acozac, Tecámac, Edo. de México, C.P. 55755. Atención al Cliente: 800 RESUELVE(737 8358) resuelve@imperquimia.mx www.imperquimia.mx

GARANTÍA LIMITADA, IMPERQUIMIA, S.A. DE C.V. garantiza que sus productos están libres de defectos al embarcarse desde nuestra planta, y que las recomendaciones contenidas en esta información están basadas en pruebas que consideramos confiables, sin embargo, como las condiciones en que se emplean están fuera de nuestro control, el usuario deberá hacer las pruebas necesarias para su correcta aplicación, limitándose la garantía exclusivamente a la reposición del producto probadamente defectuoso. Las reclamaciones deberán hacerse por escrito dentro de un periodo de seis meses a partir de su embarque, en caso contrario cesará nuestra responsabilidad.